



Boxster, Boxster S, Boxster GTS

取扱説明書

WKD 981 09 70 **15**

07/14

「Porsche」、「Porsche クレスト」、「Boxster」、「PCCB」、「PCM」、「PDK」、「PSM」 および「Tequipment」 はポルシェ社の登録商標です。Printed in Japan.

本書の一部または全部の複製は、ポルシェ社の 文書による許可が無い限り禁止致します。 © Dr. Ing. h.c.F. Porsche AG

ポルシェ ジャパン株式会社

車載マニュアル

取扱説明書や整備手帳など、車両に付属の印刷物 は車内に常備してください。車両を売却するときは、次に購入されるお客様にお渡しください。

ご質問、ご提案

車両本体または車載マニュアルについてのご 質問、ご提案がございましたら、下記までご連 絡ください。

東京都目黒区下目黒1-8-1 ポルシェジャパン株式会社 アフターセールス部マーケットサポートグ ループ

車両の装備について

ポルシェ社では絶えず製品の開発と改良を 行っており、お客様の車両の装備品や仕様等が この取扱説明書の内容と一部異なる場合があ ります。あらかじめご了承ください。

オプション装備品や国別仕様は、法律等の基準によってこの取扱説明書の内容と異なる場合があります。そのような項目にはアスタリスク(*印)を付けていますのでご留意ください。この取扱説明書に記載した装備品の一部はオプション部品です。車両をご購入の際にこれらの装備品を追加したい場合は、ポルシェ正規販売店にご相談ください。

この取扱説明書に記載されていない装備品等の取り扱いにつきましては、ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。ポルシェ正規販売店では、すべての装備品の取り扱い方法とメンテナンスについてご説明致します。

各国の法律等の違いにより、この取扱説明書の 内容の一部が車両の仕様と異なる場合があり ます。

エアバッグ警告ラベル

▲ 危険

チャイルド・シートの 助手席での使用

チャイルド・シートを助手席に取り付けた場合、助手席エアバッグが作動したときに重傷または致命傷を負う危険があります。

▷ 後ろ向きに着座するタイプのチャイルド・シートは使用しないでください。フロント・エアバッグが作動した場合、お子様が重傷または致命傷を負う危険があります。

「チャイルド・シート」(30ページ) を参照 してください。



取扱説明書内の安全に関する指示

この取扱説明書内には様々な安全に関する指示が使用されています。

▲ 危険

重傷または致命傷を負 う危険があります

「危険」の欄の安全に関する指示を守らなかった場合、重傷または致命傷を負う危険があります。

▲ 警告

重傷または致命傷を負 う恐れがあります

「警告」の欄の安全に関する指示を守らなかった場合、重傷または致命傷を負う恐れがあります。

▲ 注意

ケガまたは軽傷を負う 恐れがあります

「注意」の欄の安全に関する指示を守らなかった場合、ケガまたは軽傷を負う恐れがあります。

知識

車両を損傷する恐れがあります。

「知識」の欄の安全に関する指示を守らなかった場合、車両を損傷する恐れがあります。



インフォメーション

追加情報、ヒントおよび指示につきましては「インフォメーション」に表示されています。「インフォメーション」の内容をよく読み、指示に従ってください。

目次

目次	1 エアコン	45	マルチファンクション・ディスプレイの	
사 중타다.	マニュアル・エアコン	46	操作	
外観図	OV 2		車両メニュー	
運転席	4 エア・ベント		オーディオ・メニュー*	
ステアリング・ホイールおよびインストルメ	リヤ・ウ ハンドウ・レーター /ドマ・		電話メニュー*	
ント・パネル	5 == . \(\nu - \pi -	54	地図メニュー*	
センター・コンソール	0		ナビゲーション・メニュー*	
コントロール・パネル			トリップ・メニュー	88
ルーフ・コンソール	⁸ トップ	55	タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モ	ニタ
開閉操作とロック	9 パワー・ウィンドウ	56	リング、TPM)	
	コンバーエブルートルプ		クロノ・メニュー(ストップウォッチ)	
概要 - 車外からのドアの開閉操作とロック1	し 古 ハン・ドフト ハープ		ギヤ・シフト・アシスト・メニュー	
車外からのドアの開閉操作とロック1	」 コンバーエブルートルプの取合場を		G-Forceメニュー	98
車内からのドアの開閉操作とロック1	4	01	ACCメニュー	98
トランク・リッドの開閉操作とロック1	[▷] ライト、方向指示灯、フロント [□]	•	制限速度メニュー*	98
開閉操作とロック時の故障および特別な	ワイパー	64	マルチファンクション・ディスプレイの	
幾能	/ うっ ライト・スイッチ		車両設定機能	
キーおよびセントラル・ロッキング・	25 - 1 at 25 t - 2 t		警告と情報メッセージの概要	111
システムの知識2	0 インハールン/		200 A 2 L 10 ST. 154	400
シート、ミラー、ステアリング・	レバー /パーキング・ライト・スイッチ	68	パーソナル設定	
ホイール2			概要 – パーソナル設定	123
シート			パーソナル設定の保存	124
シート	9		ウムマキャット・	400
1 ーシー・エントリー機能 シート・ヒーター2	9 11124	/ 1	安全運転について	
シート・Cーダー2 シート・ベンチレーター2		72	お出かけの前に	127
シートベルト		/ 2	慣らし運転の知識	
ンー ・・・ <i>\ル</i> ・			車両の技術的な仕様変更	128
チャイルド・シート3			運転中の装備の設定および操作	128
ドア・ミラー		74	地上高	128
ルーム・ミラー4	<i>3</i> · · ·		サーキット走行(スポーツ・ドライビン	グ・
ステアリング・ホイール・ヒーター4			スクール、クラブ・スポーツ・イベント	
ステアリング・ホイールの調節4			など)	
スティック イング イベー フレジ 嗣島	- ハッノッー/オルタネーター チェック・エンジン(エミッション・	/ /	国外での走行	
ホイール4		78	テール・パイプ	129
サンバイザー4			故障診断用ソケット	129
		/0		

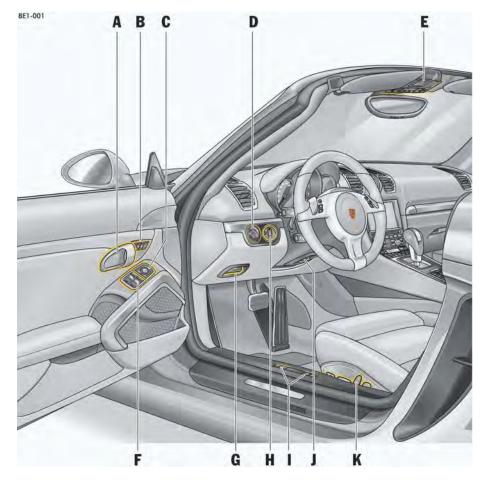
イグニッション・ロック、ステアリング	
ロック	130
エンジンの始動および停止	131
オート・スタート/ストップ機能	
エレクトリック・パーキング・ブレーキ.	134
フット・ブレーキ	135
フット・ブレーキポルシェ・セラミック・コンポジット・	
ブレーキ(PCCB)	137
クルーズ・コントロール	137
アダプティブ・クルーズ・	
コントロール(ACC)	139
制限速度表示 *	
自動車電話、無線装置 *	
ポルシェ・コミュニケーション・	
システム (PCMおよびCDR) *	153
USB/iPod [®] およびAUX*	. 153
ETC受信機	
ボイス・コントロール*	154
マニュアル・トランスミッション、	
クラッチ	154
Porsche Doppelkupplung (PDK)	155
セレクター・レバー・ポジション	
走行制限プログラム	162
走行制限プログラムトランスミッションおよびシャーシ・	
コントロール・システム	163
ポルシェ・スタビリティ・マネージメン	
(PSM)	164
HOLD機能:発進アシスタント、停止制御	166
ABSブレーキ・システム(アンチロック・	
ブレーキ・システム)	
ポルシェ・アクティブ・サスペンション	
マネージメント(PASM)	168
マネージメント(PASM)ポルシェ・トルク・ベクトリング(PTV)の	
₩ Δ Ε.ΞΥ 00	
ダイナミック・エンジン・	
マウント(PADM)	170
マウント(PADM)	
モード	
スポーツ・エキゾースト・システム	
格納式リヤ・スポイラー	
14413243 1 241113	

収納スペースとラゲッジ・コンパトメント	.174
収納スペース	175
ドリンク・ホルダー /カップ・ホルダー.	176
灰皿	177
シガー・ライター	177
フロント・トランク・ルーム	179
リヤ・トランク・ルーム	181
駐車	.182
パーキング・アシスタント	183
リバース・カメラ	185
駐車時の助手席ドア・ミラー下向き	
自動切り替え	186
ガレージ・ドア・オープナー	
(ホームリンク [®]) *	186
警報システムおよび盗難防止	.190
警報システム	191
イモビライザー	192
ステアリング・コラム・ロック	192
盗難を防止するために	192
車両のお手入れ	.193
メンテナンスの諸注意	194
エンジン・オイル・レベルの点検	195
エンジン・オイルの補充	196
ウォッシャー液	197
ワイパー・ブレード	197
エミッション・コントロール・システム	
予備燃料タンク	
燃料の給油	
車両のお手入れ	
リサイクル	206
軽修理	
軽修理について	
クーラント・レベルの点検と補充	209

ブレーキ・フルード	210
パワー・ステアリング	211
エア・クリーナーの交換	211
車内防塵用フィルターの交換	
タイヤとホイール	
ホイール取り付け面	
ホイール・ボルト	219
パンクしたとき	
スペーサー*	
電気系統	
バッテリー	227
外部電源、ジャンパー・ケーブルによる	
	230
<u>始動</u> キー(リモート・コントロール)の	
電池交換	231
バルブ・リスト	232
バルブの交換	
ヘッドライト	
ヘッドライト調整	
左側通行から右側通行への変更に伴う	
ヘッドライトの切り替え	237
けん引およびけん引によるエンジンの	
始動	238
消火器*	
発炎筒	242
タイヤ空気圧とテクニカル・ データ	044
車両の識別データ	
エンジン・データ(メーカー発表値)	
燃費とエミッション(メーカー発表値).	
タイヤ、ホイール	247
冷間時のタイヤ空気圧(20°C)	
重量(メーカー発表値)	
充填容量	
動力性能(メーカー発表値)	
車両寸法(メーカー発表値)	252
* 31	252
索引	. 253

外観図

連転席	
ステアリング・ホイー	ルおよびインストルメ
ント・パネル	
センター・コンソール	
コントロール・パネル	
ルーフ・コンソール	



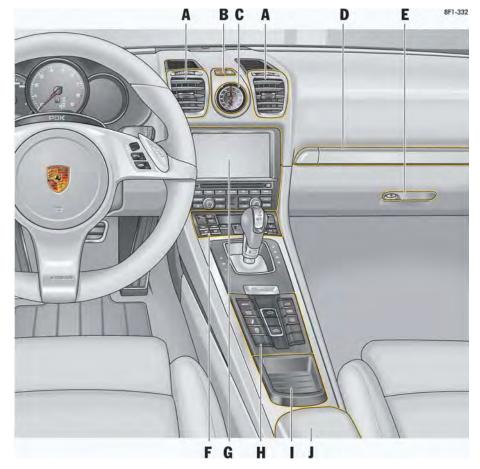
運転席

- **A** インナー・ドア・ハンドル (15ページ)
- **B** 「パーソナル設定」用メモリー・ボタン (124ページ)
- C ドア・ミラー設定 (39ページ)
- **D** ライト・スイッチ (65ページ)
- E ルーフ・コンソール (8ページ)
- F パワー・ウィンドウ (56ページ)
- **G** エレクトリック・パーキング・ブレーキ (134ページ)
- **H** イグニッション・ロック (130ページ)
- 1 フロント・トランク・リッド/リヤ・トランク・リッドのロック解除 (15ページ)
- **J** ステアリング・ホイール調節 (42ページ)
- K シート調節 (23ページ)



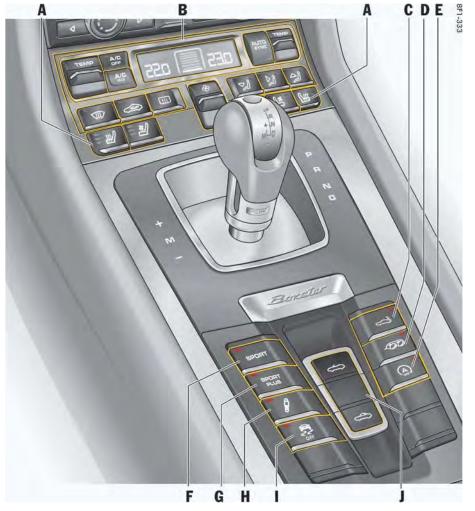
ステアリング・ホイールおよ びインストルメント・パネル

- A PDKシフト・ボタン (155ページ)
- B 方向指示灯 (68ページ)
- C スピードメーター (76ページ)
- **D** タコメーター (回転計) (76ページ)
- E マルチファンクション・ディスプレイ (76ページ)
- F フロント・ワイパー (71ページ)
- G クルーズ・コントロール アダプティブ・クルーズ・コントロール (137ページ)
- H 電話コントロール、マルチファンクション・ ディスプレイ (79ページ)
- I ホーン



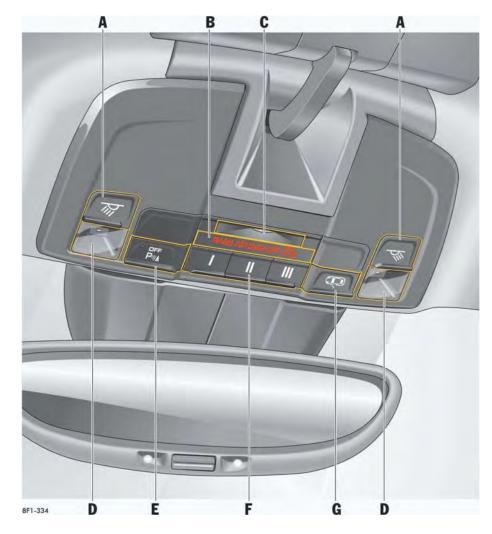
851-332 センター・コンソール

- A エア・ベント (53ページ)
- **B** ハザード・ライト・スイッチ (69ページ)
- C スポーツ・クロノメーター (95ページ)
- **D** ドリンク・ホルダー /カップ・ホルダー (176ページ)
- E グローブ・ボックス (175ページ)
- F エアコン・コントロール・パネル (46ページ)
- **G** ポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)* (153ページ)
- H コントロール・パネル (7ページ)
- I 灰皿、シガー・ライター (177ページ)
- J 小物入れ (175ページ)



コントロール・パネル

- A シート・ヒーター/シート・ベンチレーター (25ページ)
- B エアコン・コントロール・パネル (46ページ)
- C リヤ・スポイラー (173ページ)
- D スポーツ・エキゾースト・システム (172ページ)
- E オート・スタート/ストップ、惰性走行モード (132ページ)
- F 「スポーツ」モード (170ページ)
- G 「スポーツ・プラス」モード (170ページ)
- H ポルシェ・アクティブ・サスペンション・ マネージメント(PASM) (168ページ)
- ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)
- (164ページ) **J** コンバーチブル・トップ用コントロール・ パネル (58ページ)



ルーフ・コンソール

- A インテリア・ライト/読書灯の自動点灯/消灯 (70ページ)
- **B** 助手席エアバッグOFF警告灯 (37ページ)
- C インテリア・ライト (70ページ)
- D 読書灯
 - (70ページ)
- E パーキング・アシスタント (183ページ)
- F ガレージ・ドア・オープナー (ホームリンク[®]) * (186ページ)
- **G** インテリア・ライト/読書灯の自動点灯/ 消灯 (70ページ)

開閉操作とロック

概要 - 車外からのドアの開閉操作とロック	1
車外からのドアの開閉操作とロック	1
車内からのドアの開閉操作とロック	1
トランク・リッドの開閉操作とロック	1
開閉操作とロック時の故障および特別な	
機能	1
キーおよびセントラル・ロッキング・	
システムの知識	2

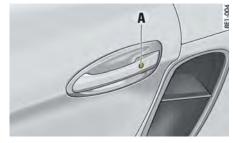
概要 – 車外からのドアの開閉 操作とロック

ポルシェ・エントリー & ドライブは、ドア・ハンドルのボタンAの操作でロック/ロック解除ができるシステムです。

この概要説明は、後述の「車外からの開閉操作とロック」に代わるものではありません。

操作する際は、この概要のみでなく、「警告」 を必ずお読みください。

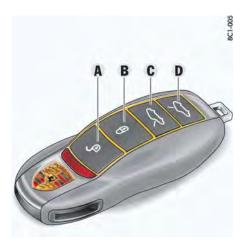




__

ポルシェ・エントリー&ドライブ

運転者が何をしたいか?	その操作方法は?	その結果は?
ロック解除	キーを使用する: キーのg ポタンを押してください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車: ドア・ハンドルをしっかり握ってください。	ハザード・ライトが1回点滅します。 ドアを開くことができます。
ロック	キーを使用する: キーの① ボタンを押してください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車: ドア・ハンドルのボタン A を押してください。	 ハザード・ライトが2回点滅します。 ドアはロックされますが、インナー・ドア・ハンドルを引くことにより、車内からドアを開くことができます。 室内モニタリング・システム付き車両:インナー・ドア・ハンドルを引いても、車内からドアを開くことはできません(セーフロック)。
室内モニタリング・システム付き車両で 人/動物を 車内に残して ロックする : - ロックされた車両のセーフロックを解除するおよび - 室内モニタリング・システムをOFFにする	キーを使用する: キーの() ボタンを2回押してください (約2秒以内)。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車: ドア・ハンドルのボタンAを2回押してください (約2秒以内)。	ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、インナー・ドア・ ハンドルを引くことにより、車内からドアを 開くことができます。
警報の解除	キーのff ボタンを押してください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車: ドア・ハンドルをしっかり握ってください。	警報が止まります。



- A 車両のロック解除
- B 車両のロック
- C-フロント・トランク・リッドとドアのロック解除
- **D**-リア・トランク・リッドとドアのロック解除

車外からのドアの開閉操作と ロック

車両装備により、キーまたはポルシェ・エント リー&ドライブ装備車ではキーなしでロックお よびロック解除ができます。

キーを使用する場合

キーのボタン操作により、快適に車両のロック およびロック解除が行えます。



インフォメーション

▷ エマージェンシー・キーで車両のロックを 解除した場合、警報システムの作動を回避 するために、ドアを開いてから15秒以内に イグニッションをON(イグニッション・ ロック位置1)にする必要があります。助手 席側ドアはロック状態を維持します。

警報システムが作動するまでの時間は国に よって異なります。



1 インフォメーション

m ボタンを使用してロックを解除した後、い ずれのドア/トランク・リッドも開かなかった 場合、車両は30秒後に自働的に再ロックされ ます。



インフォメーション

ここでは初期設定の機能をもとに説明してい ます。

インストルメント・パネルのマルチファンク ション・ディスプレイでドアの設定を変更する ことができます。

メモリー・パッケージ装備車では、車両の設定 を希望するキーに保存することができます。

- ロック解除とロック操作の設定変更に関する インフォメーション:
- ▷ 「ロックの設定」(105ページ) を参照してく ださい。



ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車では、 キーを携行していれば (例えば着衣のポケット に入れておくだけで)、キーを使用することな く開閉操作とエンジンの始動が行えます。

▷ キーを強い電磁波にさらさないでくださ い。ポルシェ・エントリー&ドライブに悪 影響を及ぼす恐れがあります。



ドア・ロックを解除してドアを開く キーによるロック解除

- 1. ① ボタンを押してください。 ハザード・ライトが1回点滅します。 ドア・ロックが解除されます。
- 2. ドア・ハンドルを引いてドアを開いてください。

i インフォメーション

ドアを開くと、ドア・ウィンドウが自動的に数 ミリ下がり、ドアを閉じると再び上がります。 この動きによりドアの開閉をしやすくし、シー ルの保護をしています。

▷ ドアが開く前にドア・ウィンドウが下がる ようにするため、ドア・ハンドルはゆっく りと引いてください。



1 インフォメーション

ロックを解除した後、ドアまたはトランク・リッドを開かなかった場合、30秒後に自動的に再ロックされます。傾斜センサー*と室内モニタリング・システムは解除されます(盗難防止機能が制限されます)。

この場合、インナー・ドア・ハンドルを引くことにより、車内からドアを開くことができます。
▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動す

ることを車内に残る人に伝えてください。 再度ロックされた後は、室内モニタリング・ システムおよび傾斜センサー*が再び作動し ます。



ポルシェ·エントリー&ドライブによるロック 解除 (キーレス操作)

キーを携行して運転席または助手席側のドアに近づくと、車両のロックを解除することができます。

- ドア・ハンドルをしっかり握ってください。 ハザード・ライトが1回点滅します。 ドア・ロックが解除されます。
- ドア・ハンドルを引いてドアを開いてください。

12

ドアのロック解除機能の設定

運転席のドアのみをロック解除する、または助 手席のドアも同時にロック解除する設定に変 更することができます。

なお、設定内容に関係なく、両方のドアをロック解除することができます。

▶ キーのでボタンを5秒以内に2回押してください。

ロック/ロック解除の設定変更に関するインフォメーション:

▷ 「ドアのロック解除機能の設定」(105ページ) を参照してください。

ドアをロックする

セーフロック

セーフロック (室内モニタリング・システム装備車) は、ロックされた車両のインナー・ドア・ハンドルとセントラル・ロッキング・ボタンを無効にし、不正な車内への侵入を難しくします。

▲ 警告

車外からのドアの ロック

室内モニタリング・システム装備車で車外から 車両をロックすると、車内からドアやウィンド ウを開くことができなくなります(セーフロック)。そのため、車外からロックするときは、 車内に人や動物が残っていないことを確認し てください。ロックされたドアによって緊急時 に救助者が車内に入ることが困難になります。

▷ 車両をロックするときは車内に人や動物がいないことを確認してください。



インフォメーション

ロックするとすべてのドアとトランク・リッド が閉じている場合にのみ、ハザード・ライトが 点滅して車両がロックされたことを知らせます。



インフォメーション

ドアまたはトランク・リッドが完全に閉じてい ない場合、車両をロックできません。

警告音が鳴り、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージが表示されます。 ハザード・ライトは点滅しません。

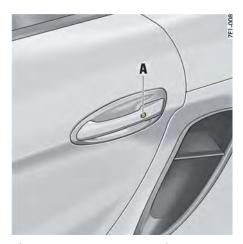
運転席ドアのみが閉じている状態でロックすると、車両はプリロックされます。残りのドア/トランク・リッドをロックするときは、キーを車内に置き忘れていないか確認してください。キーが操作範囲外にあると、ドアおよびトランク・リッドをロック後に開くことができなくなります。

キーによるロック

- 1. ドアを閉じてください。
- **2.** ⊕ ボタンを1回押してください。 ハザード・ライトが2回点滅します。
- 室内モニタリング・システム(セーフロック)装備車両:

ドアをインナー・ドア・ハンドルを引いて **車内側から開くことはできません**。

- 室内モニタリング・システム非装備車両: ドアはロックされますが、インナー・ドア・ ハンドルを引くことにより、車内からドア を開くことができます。
- 人または動物を車両に残してロックする場合(車両がロックされているときのセーフロックの解除):
- □ ਜがタンを2秒以内に2回押してください。 ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、インナー・ドア・ ハンドルを引くことにより、車内からドアを開くことができます。
- ▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動することを車内に残る人に伝えてください。



ポルシェ・エントリー&ドライブによるドアの ロック (キーレス操作)

この操作を行うときは、キーを携行していなければなりません。

- 1. ドアを閉じてください。
- ドア・ハンドルのロック・ボタンAを押してください。

ハザード・ライトが2回点滅します。

室内モニタリング・システム(セーフロック)装備車両:

ドアをインナー・ドア・ハンドルを引いて **車内側から開くことはできません**。

室内モニタリング・システム非装備車両: ドアはロックされますが、インナー・ドア・ ハンドルを引くことにより、車内からドア を開くことができます。

人または動物を車両に残してロックする場合(車両がロックされているときのセーフロックの解除):

▷ ドア・ハンドルのロック・ボタンAを2秒以内に2回押してください。

ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、インナー・ドア・ ハンドルを引くことにより、車内からドア を開くことができます。

▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動することを車内に残る人に伝えてください。

車内からのドアの開閉操作と ロック

ここでは初期設定の機能をもとに説明しています。

インストルメント・パネルのマルチファンクション・ディスプレイで設定を変更することができます。メモリー・パッケージ装備車では、車両の設定を希望するキーに保存することができます。

ロック解除とロック操作の設定変更に関する インフォメーション:

▷ 「ロックの設定」(105ページ) を参照してく ださい。



セントラル・ロッキング・ボタン

A ドアをロックする

ドアが閉じている場合:

▷ セントラル・ロッキング・ボタンを押して ください。

イグニッションがONの場合、ボタンのイン ジケーター・ライトが点灯します。

両側の車両ドアがロックされます。 ドアはインナー・ドア・ハンドルを引くこ

とにより開くことができます。 オート・ロック機能による自動ロック

この機能が作動しているときは、速度が約5km/hを超えると自動的にロックされます。

ロック解除とロック操作の設定変更に関する インフォメーション:

▷ 「ロックの設定」(105ページ) を参照してく ださい。

☆ドア・ロックを解除する

▷ セントラル・ロッキング・ボタンを押して ください。

ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。

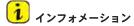
両方の車両ドアがロック解除されます。

オート・ロック機能による自動ロック解除

この機能を有効にした場合、イグニッション・ キーを抜き取ると車両が自動的にロック解除 されます。

ロック解除とロック操作の設定変更に関する インフォメーション:

▷「ロックの設定」(105ページ)を参照してく ださい。



キーまたはエマージェンシー・キーで車両を ロックした場合、セントラル・ロッキング・ボ タンでロックを解除することはできません。

インフォメーション

エアバッグが作動する事故が起きた場合、救助 者が車内に入りやすくするためにドアが自動 的にロック解除されます。更に、ハザード・ラ イトも自動的に作動します。



A - インナー・ドア・ハンドル B-ドア・ポケット

ドアを開く

▷ インナー・ドア・ハンドル (矢印) を引い てください。

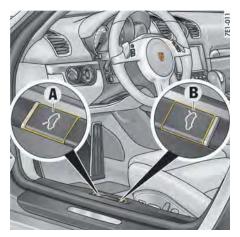


インフォメーション

室内モニタリング・システム装備車で、イグ ニッション・キーの⊕ ボタンを1回押して車両 をロックした場合、またはポルシェ・エント リー&ドライブ装着車のドア・ハンドルのロッ ク・ボタンを押して車両をロックした場合は、 車内からドアおよびトランク・リッドを開くこ とはできません(セーフロック)。

ドア・ポケット ドア・ポケットを開く

- \triangleright カバー **B**を持ち上げてください。
- ▷ ドアを閉じるとき、および走行中は、ドア・ ポケットのカバーを必ず閉じてください。



A - フロント・トランク・リッドのロック解除 B- リヤ・トランク・リッドのロック解除

トランク・リッドの開閉操作と ロック

フロント・トランク・リッドを開く

知識

フロント・トランク・リッドまたはフロン ト・ワイパーを損傷する恐れがあります。

- ▷ フロント・トランク・リッドを開くときは、 ワイパーが起きていないことを確認してく ださい。
- ▷ フロント・トランク・リッドを開く前に、必 ずフロント・ワイパーをOFF (ワイパー・ス イッチを0の位置)にしてください。

フロント・ワイパーに関するインフォメー ション:

▷ 「フロント・ワイパーおよびヘッドライト・ ウォッシャー・システム」(72ページ)を 参照してください。



- 1. 運転席ドアを開いてください。
- 2. 運転席シートの横にあるプル・ボタンAを操作してください。
 - リッドがロック解除されます。
- 3. リッドを少し持ち上げ、赤いレバー(**矢印**) を操作してセーフティー・キャッチのロックを解除し、リッドを開いてください。

フロント・トランク・リッドを閉じる

- 1. リッドが閉じる直前まで手で引き下げ、そこで手を放してリッドを落とし、ロックしてください。ロック部分の真上付近を手のひらで押して、リッドを確実にロックしてください。
- 2. リッドが確実にロックされていることを確認してください。

リッドが確実にロックされていない場合、車両の発進時にマルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージが表示されます。

リヤ・トランク・リッドを開く

- 1. 運転席ドアを開いてください。
- 運転席シートの横にあるプル・ボタンBを操作してください。 リッドがロック解除されます。
- 3. リッドがわずかに持ち上がり、開くことができます。

リヤ・トランク・リッドを閉じる

1. 閉じる直前までリッドを引き下げ、そこで 手を放してリッドを落とし、ロックしてく ださい。

ロック部分の真上付近を手のひらで押し て、リッドを確実にロックしてください。

2. リッドが確実にロックされていることを確認してください。

リッドが確実にロックされていない場合、車両の発進時にマルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージが表示されます。



フロント/リヤ・トランク・リッドを キーでロック解除して開く



インフォメーション

フロント/リヤ・トランク・リッドのロックを解除すると、車両ドアもロック解除されます。

- 1. または
 ボタンを押してください。
 リッドがロック解除されます。
- リッドがわずかに持ち上がり、開くことができます。フロント・トランク・リッドを開くには、赤いレバーを操作してセーフティー・キャッチのロックを解除してください。



ポルシェ・エントリー &ドライブ (キーレス) でフロント/リヤ・トラ ンク・リッドをロック解除して開く

フロント・トランク・リッド

キーを携行して車両の前方にいる場合、フロント・トランク・リッドをロック解除して開くことができます。

- ポルシェ・クレストとライセンス・プレートの間に手をかざしてください(図を参照)。 センサーによりリッドのロックが解除され、リッドが開きます。
- 2. リッドを少し持ち上げ、赤色のレバー(矢印)を操作してセーフティー・キャッチのロックを解除し、リッドを開いてください。



リヤ・トランク・リッド

キーを携行して車両の後方にいる場合、リヤ・トランク・リッドをロック解除して開くことができます。

- リヤ・スポイラーとナンバー・プレートの間に手を置いてください(図を参照)。 センサーによりリッドのロックが解除され、リッドが開きます。
- **2.** リッドがわずかに持ち上がり、開くことができます。

開閉操作とロック時の故障お よび特別な機能

フロント・トランク・リッドの緊急 操作

バッテリーが上がってしまった場合、外部電源 を接続してフロント・トランク・リッドを開く ことができます。

▷「フロント・トランク・リッドの非常時ロック解除」(226ページ)を参照してください。

運転席ドアのみがロック解除される

マルチファンクション・ディスプレイを使用して、ドアのロック/ロック解除の設定を変更することができます。

▷ 「ドアのロック解除機能の設定」(105ページ) を参照してください。

なお、設定内容に関係なく、両方のドアをロック解除することができます。

▶ キーのでボタンを5秒以内に2回押してください。



車両がロック解除できない

リモート・コントロール・キーが、次のいずれ かの状態にあることが考えられます。

- システムが故障している
- キーの電池が消耗している
- 車両近くの電磁波(携帯電話など)の影響によって正常に機能していない(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車のリモート・コントロールでも同様の症状が発生することがあります)

車両のロックを解除できない場合:

1. **助手席側**のフロント・ウィンドウの外端部 にキーを置き、同時にでボタンを押してく ださい(図を参照)。 それでも車両のロックが解除できない場合:

- 2. エマージェンシー・キーを車両キーから取 り外してください。
- ▷「エマージェンシー・キー」(21ページ) を 参照してください。
- 3. エマージェンシー・キーで運転席ドアの ロックを解除し、ドアを開いてください(助 手席ドアはロック状態を維持します)。 運転席側のドア・ハンドルを引いたまま保 持してください。

エマージェンシー・キーをドア・ロックに 挿入し、90°反時計回りに回してキーを再度 抜き取ってください。

- ▷ 「セントラル・ロッキング・システムが故障 した場合の運転席側ドアの緊急ロック」(20 ページ) を参照してください。
- 4. ドア・ハンドルから手を離し、もう1回引いてドアを開いてください。
- 盗難防止警報システムの作動を回避するため、ドアを開いてから15秒以内にイグニッションをONにしてください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の 追加作業:

イグニッションをONにできない、またはエンジンが始動しない場合は、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「キーが見つからない/障害ありキーの位置を変更してください」が表示されます。

- コントロール・ユニットをイグニッション・ ロック位置0に戻してください。
- 7. エンジンを再始動してください。 エンジンが始動できない場合、メッセージ 「キーが見つからない/障害ありキーの位置 を変更してください」が再度表示されます。 約1秒後にメッセージ「スイッチ部:左へ回 し、取り外し、キーを差し込む」が表示されます。
- 8. コントロール・ユニットをイグニッション・ロック位置Oに戻し、イグニッション・ロックから取り外してください。イグニッション・キーを使用してイグニッションをONにしてください(エマージェンシー・キーは除く)。

作動待機のOFF(ポルシェ·エントリー &ドライブ装備車)

車両のロックを一定時間以内に解除しなかった場合、ポルシェ・エントリー&ドライブの作動待機がOFFになります。運転席ドアは96時間後、助手席ドアは36時間後に作動待機がOFFになります。

- ドア・ハンドルを1回引くと、ポルシェ・エントリー&ドライブが作動待機状態に戻ります。
- **2.** ドア・ハンドルを**もう1回**引くと、ドアが開きます。



ル インフォメーション

でボタンを使用してロック解除した後、いずれのドア/トランク・リッドも開かなかった場合、車両は30秒後に自動的に再ロックされます。

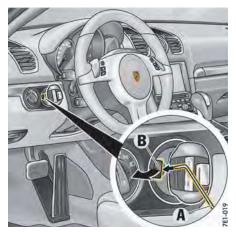


緊急操作 – イグニッション・キー /コントロール・ユニットの抜き取り

バッテリーが上がった場合、イグニッション・ キーを抜き取るには、緊急操作を行う必要があ ります。

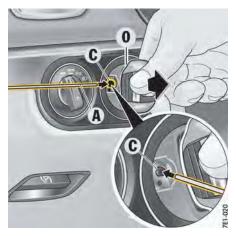
ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車のイグニッション・ロックからコントロール・ユニットを取り外す場合も緊急操作を行わなければなりません。

- 1. 運転席側のヒューズ・ボックス・カバーの 指穴をつかみ、引いて取り外してください。
- ヒューズ・ボックス・カバーの裏に収納してあるメタル・フックAを取り出してください。



3. メタル・フックAを使用して、イグニッション・ロックからプラスチック・カバーBを取り外してください。

取り外したプラスチック・カバーBは紛失 しないように十分注意してください。



- 4. コントロール・ユニット/イグニッション・ キーをイグニッション・ロック位置**0**(初期 位置)に回してください。
- 5. メタル・フックAを開口部Cに解除音が聞こ えるまで押し込んでください。
- **6.** 初期位置**0**でコントロール・ユニット/イグ ニッション・キーを取り外してください。
- 7. プラスチック・カバー Bを元の位置に取り 付けてください。



ドア・ハンドル下のドア・ロック(運転席側)

車両をロックできない

この状態は、ハザード・ライトが点灯せず、 ロック音が聞こえないことで判断できます。 リモート・コントロール・キーが、次のいずれ かの状態にあることが考えられます。

- システムが故障している
- キーの雷池が消耗している
- 車両近くの電磁波(携帯電話など)の影響 によって正常に機能していない(ポルシェ・ エントリー&ドライブ装備車のリモート・コ ントロールでも同様の症状が発生すること があります)

セントラル・ロッキング・システムが故障した 場合の運転席側ドアの緊急ロック

車両をロックできない場合:

- 1. エマージェンシー・キーを車両キーから取 り外してください。 「エマージェンシー・キー」(21ページ)を 参照してください。
- 2. 運転席ドアを開いてください。
- 3. 運転席側ドアのドア・ハンドルを引いたま ま保持してください (図を参照)。 エマージェンシー・キーをドア・ロックに 挿入し、90°時計回りに回してキーを再度抜 き取ってください。 ハザード・ライトが2回点滅して車両がロッ クされたことを知らせます。
- 4. ドア・ハンドルから手を離し、ドアを閉じ てください。 運転席ドアがロックされます。
- 5. 助手席ドアの緊急ロック機能を使用する場 合、エマージェンシー・キーを運転席ドア のドア・ロックに再度差し込み、90°時計回 りに回してキーを抜き取ってください。 助手席ドアがロックされます。

インフォメーション

セントラル・ロッキング・システムに異常が あるときは、助手席ドアの緊急ロックはでき ません。

インフォメーション

セントラル・ロッキング・システムに異常が あるときは、運転席ドアのドア・ロックにエ マージェンシー・キーを差し込んでロックす ると、正常に機能しているロックのみが作動 します。

▷ ヤントラル・ロッキング・システムの故障 を修理してください。ポルシェ正規販売店 にご相談ください。この作業はポルシェ正 規販売店での実施を推奨します。十分なト レーニングを受けた経験豊かなスタッフ が、最新の技術情報と専用工具や専用装置 を駆使し、確かな整備をお約束します。

キーおよびセントラル・ロッキ ング・システムの知識

この車両には2本のキーが付属しており、それ ぞれにエマージェンシー・キーを内蔵していま す。これらのキーを使用して、車両のすべての ロックを操作できます。

- ▷ キーの取り扱いには細心の注意を払ってく ださい。特別な状況を除いて、キーを放置 しないでください。
- ▷ わずかな時間でも車両から離れるときは、 キーを抜き取り、携行してください。 キーを車内に残さないでください。
- ▷ キーを紛失した、または盗難に遭遇したと き、スペア・キーを追加したり交換したり したときは、ご契約の損害保険会社に連絡 してください。
- ▷ 紛失または盗難に遭遇したキーの電子コー ドを無効にしていても、そのキーをドア・ ロックに差し込んで、車両をロック/ロック 解除できます。

1 インフォメーション

メモリー・パッケージ装備車では、車両をロッ クすると、車両の様々な設定がそのとき使用し ているキーに保存されます。



エマージェンシー・キー

エマージェンシー・キーを取り外す

- 1. リリース・ボタンを横に押してください。
- エマージェンシー・キーを抜き取ってください。

エマージェンシー・キーを収納する

▷ リリース・ボタンのロック音が聞こえるまで、エマージェンシー・キーを押し込んでください。

スペア・キー

スペア・キーは、ポルシェ正規販売店でのみお求めいただくことができます。新しいキーを注文してからお手元に届くまでには大変時間がかかる場合がございますので、いつでもスペア・キーを使えるように、あらかじめご用意いただくことを推奨します。キーは盗難の恐れがない安全な場所に保管し、車内や車両の近くには置かないでください。

新しいキーを使用するためには、新しいキーの電子コードを車両のコントロール・ユニットに「登録」する必要があります。この登録作業はポルシェ正規販売店でのみ実施が可能です。また、登録作業を行うときは、現在登録しているすべてのキーを同時に再登録しなければなりません。再登録しなかったキーの電子コードは、コントロール・ユニットから抹消され、以後使用できなくなります。

セントラル・ロッキング

車両にはセントラル・ロッキング・システムが装備されています。セントラル・ロッキング・システムは、次の部位をロック/ロック解除します:

- ドア
- フィラー・フラップ (燃料給油ロカバー) 車両をロック/ロック解除したときは、セント ラル・ロッキング・システムが自動的に作動し ます。

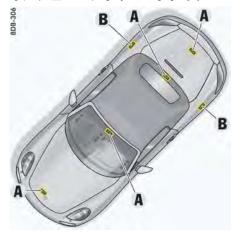
マルチファンクション・ディスプレイを使用して、ドアのロック/ロック解除の設定を変更することができます。

なお、設定内容に関係なく、ドアはロック解除 することができます。下記の手順に従ってくだ さい:

▶ キーのでボタンを5秒以内に2回押してください。

ドア・ロックが解除されます。

ポルシェ・エントリー&ドライブ



ポルシェ・エントリー&ドライブのアンテナの 取り付け位置

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車は、リモート・コントロール付きキーと車両のアンテナが電波で通信することで、ドアやトランク・リッドをロック/ロック解除できます。

植え込み型心臓ペースメーカーまたは植え込 み型除細動器を装着されているお客様へ

▲ 警告

植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細動器を装着されている方は、車室内アンテナAおよび車室外アンテナBから約22cm以内の範囲に、植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細動器を近づけないでください。

▷ 植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え 込み型除細動器を装着されている方は、車室 内アンテナAおよび車室外アンテナBから約 22cm以内の範囲に近づかないでください。 アンテナからは電波が出ており、植え込み型 心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細 動器の作動に影響を与える恐れがあります。 植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細動器以外の医療用電気機器を使用されている方は、医師や医療用電気機器製造業者などに電波の影響の有無について事前に確認してください。電波により医療用電気機器の作動に影響を与える恐れがあります。 memo

シート、ミラー、ステアリング・ホイール

シート	23
イージー・エントリー機能	25
シート・ヒーター	25
シート・ベンチレーター	26
シートベルト	26
エアバッグ・システム	
チャイルド・シート	30
ドア・ミラー	39
ルーム・ミラー	41
ステアリング・ホイール・ヒーター	42
ステアリング・ホイールの調節	42
マルチファンクション・ステアリング・	
ホイール	
サンバイザー	44
バニティー・ミラー	44

シート

シート位置

安全で疲れにくい運転には、正しい着座姿勢が 重要です。運転席シートの位置を調節するとき は、運転者の体格などに合わせて次の要領で実 施することを推奨します:

- 1. シートの高さを頭上の空間に余裕があり、 周囲が良く見える高さに調節してください (バケット・シートを除く)。
- 2. シートの前後位置を調節してください。ブ レーキ・ペダルをいっぱいに踏み込んだと きに、脚が伸びきらない状態になる位置に 調節してください。
- 3. ステアリング・ホイールの上部分を握って ください。バックレストの角度とステアリ ング・ホイールの位置は肩をバックレスト に預けた状態で肘が少し曲がる位置に調節 してください (バケット・シートを除く)。 このとき、肩をバックレストに預けられる 位置に調節してください。
- 4. 必要に応じて、シートの前後位置を再調節 してください。

シートの調節

▲ 警告

運転中のシート調節

運転中にシート調節を行うと、シートが必要以 上に大きく動き、運転操作を誤る恐れがあります。 ▷ 運転中はシート調節を行わないでください。

▲ 注意

シート調節

シート位置を調節するときに、シートが動く範 囲に人や動物がいると、身体の各部が圧迫され たり、挟まれたりする恐れがあります。

▷ シートが動く範囲に人や動物がいないこと を確認してからシート位置を調節してくだ さい。



スポーツ・シート/スポーツ・シート・ プラス

1 高さ調節

▷ レバー 1を操作して、シートを希望の高さ に調節してください: レバーを上げる=座面が上昇します。 レバーを下げる=座面が下降します。

2 バックレストの角度調節

スイッチ2を操作して、バックレストを希望 の角度に調節してください。

3 前後の調節

▷ ロック・レバー 3を引き上げてください。 シートを希望の位置に移動させてから、レ バーを放してください。 シートがしっかり固定されていることを確 認してください。



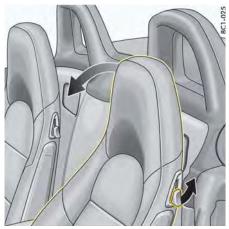
電動式スポーツ・シート

- 1 シートの角度調節
- 2 高さ調節
- 3 座面の深さ調節
- 4 前後の調節
- 5 バックレストの角度調節
- 6 ランバー・サポートの調節
- ▶ 各スイッチを矢印の方向に押して、お好み のシート位置に調節してください。



アダプティブ・スポーツ・シート・ プラス

- 1 シートの角度調節
- 2 高さ調節
- 3 座面の深さ調節
- 4 座面のサイド・サポートの調節
- 5 バックレストのサイド・サポートの調節
- 6 前後の調節
- 7 バックレストの角度調節
- 8 ランバー・サポートの調節
- ▶ 各スイッチを矢印の方向に押して、お好み のシート位置に調節してください。



シート・バックレスト

前方へ倒す

▷ バックレストの側面にあるレバーを引き 上げて、バックレストを前方に倒してくだ さい。

後方へ戻す

▷ バックレストがブレーキを踏んだときに前 に倒れないよう、ロックするまで後方へ押 してください。



バケット・シート

パケット・シートではチャイルド・シートを使 用しないでください。

- 1 シートの前後調節
- \triangleright ロック・レバー **1**を引き上げてください。 シートを希望の位置に移動させてから、レ バーを放してください。
 - シートがしっかり固定されていることを確 認してください。
- 2 シート・バックレスト

前方へ倒す

▷ バックレストの側面にあるループ2を引い て、バックレストを前方に倒してください。

後方へ戻す

バックレストがブレーキを踏んだときに前に 倒れないよう、ロックするまで後方へ押してく ださい。

シート設定の保存

ンフォメーション:

照してください。

イージー・エントリー機能

(電動スポーツ・シートまたはアダプティブ・ スポーツ・シート装備車)

イージー・エントリー機能は、車両への乗り降 りをしやすくするための装備です。

必要条件

- マルチファンクション・ディスプレイ上で、 機能が作動する状態に設定されている必要 があります。

イージー・エントリー機能のON/OFFに関する インフォメーション:

▷ 「イージー・エントリーのON/OFF」 (105ページ)を参照してください。

降車するとき

以下の操作を行うと、ステアリング・ホイール が上方に移動します:

- イグニッション・キーを抜き取ったとき または

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車で はイグニッションをOFFにし、更に運転席ド アを開いたとき

以下の操作を行うと、シートが後方に移動し ます:

- 運転席ドアを開き、キーを抜き取ったとき または

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車で はイグニッションをOFFにして運転席ドア を開いたとき

乗車するとき

シート設定の保存および呼び出しに関するイ 運転席シートとステアリング・ホイールはイー ジー・エントリー位置にあります。

▷ 「パーソナル設定の保存」(124ページ)を参 イグニッション・キーを差し込む、またはポル シェ・エントリー&ドライブ装備車ではイグ ニッションをONにすると、保存された位置に ステアリング・ホイールおよびシートが移動し ます。

インフォメーション

キーを交換した場合、シートが予期しない位置 に動く可能性があります。



i インフォメーション

シート設定を手動で変更すると、イージー・エ ントリー機能が中断します。

この場合、ドライビング・ポジションを手動で 設定する必要があります。



シート・ヒーター

シート・ヒーターは、エンジン作動中にのみ操 作できます。ヒーターの強さは、シート・ヒー ター・ボタンを繰り返し押すことにより3段階 の設定に調節できます。

ONにする

▷ シート・ヒーター・ボタンを (繰り返し) 押 してください。

ヒーターの設定に応じた数のインジケー ター・ライトが点灯します。

OFFにする

▷ シート・ヒーター・ボタンをすべてのイン ジケーター・ライトが消灯するまで(繰り 返し)押してください。

車内の温度が高いときはシート・ヒーターを使 用できません。

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、 最初にシート・ヒーター機能が制限され、その 後OFFになります。



シート・ベンチレーター

シート・ベンチレーターは、エンジン作動中の み操作できます。シート・ベンチレーターは シート・ベンチレーター・ボタンを繰り返し押 すことにより3段階の設定に調節できます。

ONにする

▷ シート・ベンチレーター・ボタンを(繰り 返し)押してください。

ベンチレーターの設定に応じた数のインジ ケーター・ライトが点灯します。

OFFにする

▷ シート・ベンチレーター・ボタンをすべて のインジケーター・ライトが消灯するまで (繰り返し)押してください。

15°Cを下回る場合は、過度の冷却を防止するた めにシート・ベンチレーターを使用できません。 バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、 最初にシート・ベンチレーター機能が制限さ れ、その後OFFになります。

シートベルト

この車両のシートベルトは身長約150cm以下 の乗員には適していません。身長が150cmに満 たない乗員は、適切なチャイルド・シートを必 ず使用してください。

▲ 危険

ます。

シートベルトを着用し ていない、または正し く使用していない

シートベルトを着用していない場合、事故の際 に保護効果を発揮できません。シートベルトを 正しく着用していない場合、事故の際に負傷す る危険が高まります。

- ▷ 安全のため、すべての乗員がシートベルト を着用することが義務付けられています。 運転者はこの章で説明している内容を、す べての乗員に理解してもらってください。
- ▶ 1本のシートベルトを同時に2人で使うこと は、絶対に避けてください。
- ▷ だぶついた衣服はシートベルトが正しく着 用できない上、動作の自由を奪うことにな りますので、乗車時には必ず脱ぐようにし てください。
- ▷ 堅い物や壊れやすい物(眼鏡、ボールペン、 煙草のパイプなど)の上にベルトがかから ないようにしてください。 衝突の際にケガをする危険性が高くなり
- ▷ シートベルトはねじれやたるみがないよう に着用してください。

▲ 危険

損傷したシートベルト を使用した場合

指傷したシートベルト、強い負荷のかかった シートベルト、または摩耗したシートベルト は、事故の際に保護効果を十分に発揮できま せん。

作動したシートベルト・プリテンショナー・ システムは必ず交換してください。

- ▷ すべてのシートベルトを定期的に点検し、 ベルトの帯が損傷していないか、またバッ クルと取り付け部が正常な状態にあるかど うか点検してください。
- ▶ 損傷したベルトや事故などにより強い負荷 のかかったベルトは、該当のシート用に認 証されているベルトと早急に交換してくだ さい。

同様に、作動したシートベルト・プリテン ショナー・システムとフォース・リミッター も早急に交換してください。

更に、アンカー部分についても点検してく ださい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

▷ ベルトを使用しないときは、汚れや損傷を 防ぐために完全にリトラクターに巻き取ら せてください。

👗 シートベルト警告灯および警告 メッセージ

シートベルトの着用を促すため、運転席または 助手席シートベルトのバックル・プレートが バックルに差し込まれるまで、次の機能が作動 します:

- イグニッションをONにすると、インストル メント・パネルの警告灯が点灯します。
- インストルメント・パネルのマルチファン クション・ディスプレイに警告を表示し ます。
- 速度が24km/hを超えると、警告音が鳴り ます。

シートベルト・プリテンショナー

シートベルト・プリテンショナーは、事故時の 衝撃の大きさに応じて作動します。

シートベルト・プリテンショナーの作動条件:

- 前方または後方から強い衝撃を受けた場合
- 側面から強い衝撃を受けた場合
- 車両が転倒した場合



i インフォメーション

シートベルト・プリテンショナー・システムは 1回しか作動できません。作動した場合、早急 に交換してください。

シートベルト・プリテンショナー・システムに 関連する作業は、必ずポルシェ正規販売店に依 頼してください。この作業はポルシェ正規販売 店での実施を推奨します。十分なトレーニング を受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情 報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。

シートベルト・プリテンショナー・システムが 作動すると煙が発生しますが、これは異常では ありません。この煙は車両火災の兆候ではあり ません。



シートベルトを着用する

- 1. 自然な姿勢で安全に運転できる位置に着座 してください。
- 2. シートベルトを着用したときに、ベルトが 肩の中央を通って上半身を斜めに横切るよ うに、シートのバックレストを調節してく ださい。
- 3. シートベルトのバックル・プレートを手で 持ち、ゆっくりと一定の速さで引き出して、 腰の低い位置および胸部にかかるように着 用してください。

インフォメーション

坂道など傾斜地に停車しているときや、シート ベルトを急に引いたときは、ベルトがロックさ れて引き出せないことがあります。

加速中や減速中、コーナリング中または上り坂 を走行中はシートベルトがロックされて、引き 出すことができません。

- 4. シートベルトのバックル・プレートは、着 座しているシート側部のバックルにカチッ と音がするまで確実に差し込んでください。
- 5. シートベルトが引っかかったり、ねじれた り、鋭利な物に擦れたりしないように注意 してください。
- 6. 腰ベルトは必ず腰の低い位置(骨盤)にぴっ たりとかかるようにしてください。プレー トをバックルに差し込んで、肩ベルトを上 に引っ張ってください。

妊娠中の方は腰ベルトをできる限り低い位 置まで下げて、腹部の圧迫を避けるように してください。

7. 走行中も肩ベルトを定期的に引き上げ、腰 ベルトが緩まないようにしてください。



シートベルトを外す

- シートベルトのバックル・プレートを手で 持ってください。
- 2. バックルの赤色のボタンを押してください。
- バックル・プレートは、シートベルト引き 出し口の約7cm下にプラスチック・スライ ドで固定してください(図を参照)。 プラスチック・スライドがシートベルトを 手の届きやすい位置で保持します。

エアバッグ・システム

安全に関する注意事項

▲ 危険

| 不適切なシート位置ま | たは適切に収納してい | ない荷物

すべての乗員がシートベルトを着用し、正しい シート位置を維持している場合にのみ、エア バッグ・システムは保護効果を発揮することが できます。 荷物は必ず安全に収納してください。

- ▷ 常にシートベルトを着用してください。
- ▽ 運転席と助手席の間、あるいは乗員とエア バッグが膨らむ空間に人やペットを座らせ たり、物を置いたりしないでください。
- ▷ ステアリング・ホイールは、必ずリムの外側から持つようにしてください。
- ▷ エアバッグが保護効果を発揮するには、乗員との間に一定の空間が必要です。 エアバッグに必要以上に近づきすぎない位置に、シート位置を調節してください。 また、サイド・エアバッグ装備車では、ドア(エアバッグの拡張エリア)にもたれかからないでください。
- ▷ ドアの小物入れから中身がはみ出ないよう にしてください。走行中は収納ボックスを 閉じてください。
- ▶ 重い荷物をシートの上や前方に置かないで ください。
- ▷ ダッシュボードの上に物を置かないでください。
- ▷ 走行中はグローブ・ボックスを閉じてください。
- ▷ 運転者は、この章で説明している内容をすべての同乗者の方に理解してもらってください。
- ▷ 走行中、足は常に足元の空間に置いてください。ダッシュボードやシート・クッションのトに足を乗せないでください。

▲ 危険

エアバッグ・システム に変更を加えることに よる不具合

変更を加えたエアバッグ・システムは保護効果を十分に発揮できません。エアバッグが不意に作動したり、全く機能しなかったりする危険があります。エアバッグが不意に作動した場合、重傷を負う危険があります。

- ▷ エアバッグ・システムの配線や構成部品を 改造しないでください。
- ▷ ステアリング・ホイール、助手席エアバッグ付近、サイド・エアバッグ付近、ヘッド・エアバッグ付近にアクセサリーを取り付けたり、ステッカーなどを貼り付けないでください。
 - シートに保護カバーを装着しないでください。
- ▷ エアバッグの配線の近くには、アクセサリー類の配線を取り付けないでください。
- ▷ エアバッグ構成部品(ステアリング・ホイール、フロント・シート、ドア・パネルなど)は取り外さないでください。

▲ 危険

作動済みエアバッグ・ システムの交換

エアバッグ・システムは1回のみ作動するように設計されています。

- ▷ 作動したエアバッグは直ちにポルシェ正規 販売店で交換してください。
- ▷ エアバッグ・システムに不具合が発生した ときは、必ずポルシェ正規販売店に修理を 依頼してください。

機能

エアバッグは、シートベルトと併用することで 衝突時の乗員の負傷を最小限に抑えるよう設 計されています。

正面または側面から衝撃を受けた場合、エア バッグが作動し、運転者や乗員が受ける衝撃を 吸収しつつ、頭部、骨盤、上半身を守ります。 フロント・エアバッグは、運転席側はステアリ ング・ホイール中央のパッド内、助手席はダッ

シュボードの中に取り付けられています。 フロント・シートの**サイド・エアバッグ**はバッ クレストの側面に取り付けられています。

ヘッド・エアバッグはドア・パネルに取り付け られています。

それぞれのエアバッグは、衝突の角度および衝 撃の大きさに応じて作動します。

**** エアバッグ警告灯**

エアバッグ・システムが故障した場合、タコ メーターの警告灯によって表示されます。

- ▷ 次の場合は、必ずポルシェ正規販売店で点 検を受けてください:
- イグニッションをONにしたときに警告灯が 点灯しない

または

- エンジン始動後も警告灯が消灯しない または
- 走行中に警告灯が点灯する



「助手席エアバッグOFF」警告灯

助手席エアバッグをOFFにするキー・スイッチ、 「助手席エアバッグOFF | 警告灯およびISOFIXア タッチメント・ブラケットは標準装備されてい ません。ポルシェ正規販売店でオプションとし て装着してください。

「助手席エアバッグOFF I 警告灯の機能に関する インフォメーション:

▷ 「助手席エアバッグの ON/OFF」 (36ページ) を参照してください。

▲ 危険

助手席エアバッグの誤作動により重傷または 致命傷を負う危険があります。

助手席エアバッグをOFFにして、イグニッショ ンをONにしたときに「助手席エアバッグOFF」 警告灯が点灯しなかった場合は、システムに不 具合が発生している可能性があります。

- ▷ 助手席にチャイルド・シートを取り付けな いでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

▲ 危険

チャイルド・シートを取り外した後も、助手席 エアバッグをOFFにしたままにしておくと、助 手席乗員が重傷または致命傷を負う危険があ ります。

チャイルド・シートを取り外した後も、助手席 エアバッグをOFFにしたままにしておくと、事 故の際にエアバッグが作動しません。

▷ チャイルド・シートを取り外した後は、必 ず助手席エアバッグを再びONにしてくだ さい。

摩童

未作動のガス発生器、エアバッグが付いたまま の車両、およびエアバッグ・ユニットなどは、 一般の廃棄物やスクラップとして処分できま せん。

エアバッグ関連の部品を廃棄するときは、ポル シェ正規販売店にお任せください。処分に関す る詳しい情報は、ポルシェ正規販売店にお問い 合わせください。

チャイルド・シート

ポルシェ社では、ポルシェ・テクイップメント 製品のチャイルド・シートを使用することを推 奨いたします。

- ▷ 車両に適合するチャイルド・シートについては、ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。
- ▷「推奨するチャイルド・シート(シートベルトによる固定)」(32ページ)を参照してください。
- ▷「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(33ページ)を参照して ください。

▲ 危険

チャイルド・シート 装置の不正な使用

チャイルド・シートを正しく使用しなかった場合、重傷または致命傷を負う危険があります。車種に適さないチャイルド・シートを使用した場合、またはチャイルド・シートを車両に正しく取り付けていない場合は、事故の際に保護効果を十分に発揮できません。

- ▷ チャイルド・シートに付属の取扱説明書をよく読み、注意事項を必ず遵守してください。
- ▷ バケット・シートではチャイルド・シートを使用しないでください。 「チャイルド・シートの各種シートへの取り付け」(36ページ)を参照してください。
- ▶ チャイルド・シートは道路交通法に従って 使用してください。

- ▷ ポルシェ社が推奨するチャイルド・シート のみを使用してください。
 - ポルシェ社推奨のチャイルド・シートは、ポルシェ社がテストを実施し、この車両のインテリアやお子様の体重グループに適するように調整されています。
 - 推奨外のISOFIXシステム付きチャイルド・シートを使用すると、万一のときに負傷する危険性が高まります。
- ▷ 必ず助手席エアバッグをOFFにしてください。

▲ 危険

体格が小柄な乗員が助手席エアバッグで重傷 または致命傷を負う危険があります。

助手席エアバッグは、ある程度の体格と最低限の体重のある乗員にのみ保護効果を発揮します。チャイルド・シートを助手席に取り付けた場合、または体格が小柄な乗員が助手席に乗車している場合、助手席エアバッグが作動することにより重傷または致命傷を負う危険があります。

- ▷ チャイルド・シートを助手席に取り付ける ときは、必ず助手席エアバッグをOFFにして ください。車両に適合するチャイルド・シー トについては、ポルシェ正規販売店にお問 い合わせください。
- ▷ チャイルド・シートを取り付けるときは、常にシート・ヒーターのスイッチをOFFにしてください。

助手席エアバッグのOFF

▷ 「助手席エアバッグのON/OFF」(36ページ) を参照してください。

チャイルド・シートの体重グループ による分類

体重グループ0、0+のお子様:13kgまで

この体重グループのお子様は、**後ろ向きに着座するタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用してください。

体重グループIのお子様:9~18kg

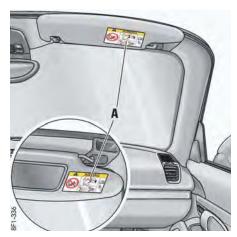
この体重グループのお子様は、**前向きに着座するタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用してください。

体重グループIIのお子様:15~25kg

この体重グループのお子様は、**前向きに着座するタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用してください。

体重グループIIIのお子様:22~36kg

この体重グループのお子様は、**前向きに着座するタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用してください。



サンバイザーのエアバッグ警告ステッカー



▷ どのような場合も、警告ラベルや警告表示 の表面を汚したり、読み取りできない状態 にしたりしないでください。

推奨するチャイルド・シート(シートベルトによる固定)

▷「チャイルド・シートの使用(シートベルトによる固定)」(34ページ)を参照してください。

体重グループ	メーカー	タイプ	承認番号	ポルシェ部品番号	助手席への取り付け
グループ0 および0+: 13kgまで	Britax-Römer	ポルシェ・ ベビー・シート GO+	E ₁ 04301146	955.044.802.94	 後ろ向きに取り付けること。 助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。 助手席側エアバッグをOFFにすること。
グループI: 9∼18kg	Britax-Römer	ポルシェ・ ジュニア・シート ISOFIX G1	E ₁ 04301199	955.044.802.88	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席側エアバッグをOFFにすること。
グループII: 15~25kg	Britax-Römer	ポルシェ・ ジュニア・プラス G2 + G3	E ₁ 04301169	955.044.802.90	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグの作動をOFFすること。
グループIII: 22~36kg	Britax-Römer	ポルシェ・ ジュニア・プラス G2 + G3	E ₁ 04301169	955.044.802.90	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席側エアバッグをOFFにすること。

推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシステムによる固定)

▷「チャイルド・シートの使用(ISOFIXシステムによる固定)」(35ページ)を参照してください。

体重グループ	メーカー	タイプ	承認番号	ポルシェ部品番号	助手席への取り付け
グループ 0 および 0+ : 13kgまで	Britax-Römer	ポルシェ・ ベビー・シート ISOFIX GO+ 使用部品: ISOFIXベース	E ₁ 04301146	955.044.802.94 使用部品: 955.044.802.95	 後ろ向きに取り付けること。 助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。 助手席側エアバッグをOFFにすること。
グループI: 9~18kg	Britax-Römer	ポルシェ・ ジュニア・シート ISOFIX G1	E ₁ 04301199	955.044.802.88	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席側エアバッグをOFFにすること。
グループII: 15~25kg	Britax-Römer	ポルシェ・ ジュニア・プラス ISOFIT G2 + G3	E ₁ 04301198	955.044.802.96	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席側エアバッグをOFFにすること。
グループIII: 22~36kg	Britax-Römer	ポルシェ・ ジュニア・プラス ISOFIT G2 + G3	E ₁ 04301198	955.044.802.96	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席側エアバッグをOFFにすること。

チャイルド・シートの使用(シートベルトによる固定)

下表は、ECE-R16規格に沿ってシートベルトで固定して使用できるチャイルド・シートの概要です。 「汎用(ユニバーサル)」のマークは、チャイルド・シートのECEラベル(オレンジ色)に表示されています(**図を参照**)。

体重グループ	助手席で使用できるチャイルド・シート 1,2
グループ 0 :10kgまで	U/L
グループ 0+ :13kgまで	U/L
グループI:9~18kg	U/L
グループII: 15~25kg	U/L
グループIII: 22~36kg	U/L

U:この体重グループに属する「汎用 (ユニバーサル)」のチャイルド・シートの取り付けに 適しています。

L:32ページに記載されている特定のチャイルド・シートの取り付けに適しています。



ECEラベルの例

SF1-529

- A サイズ分類
- B 「汎用 (ユニバーサル)」または 「準汎用 (セミ・ユニバーサル)」 マーク
- C 体重グループ

¹助手席エアバッグをOFFにすること。

²助手席シートをいっぱいまで後方、**上方**に調節すること。

チャイルド・シートの使用(ISOFIXシステムによる固定)

下表は、ECE-R16規格に沿ってISOFIXシステムで固定して使用できるチャイルド・シートの概要です。

「汎用(ユニバーサル)」または「準汎用(セミ・ユニバーサル)」のマークは、チャイルド・シートのECEラベル(オレンジ色)に表示されています。

体重グループ	サイズ分類	固定具	助手席シートのISOFIXリテーニング・ラグ 1,2
ベビー・シート	F	ISO/L1	Χ
(左向きまたは右向きチャイルド・シート)	G	ISO/L2	X
グループ0 :10kgまで	E	ISO/R1	IL/SU
グループ 0+ :13kgまで	E	ISO/R1	IL/SU
5	D	ISO/R2	IL/SU
	С	ISO/R3	Χ
グループI: 9~18kg	D	ISO/R2	IL/SU
<u> </u>	С	ISO/R3	X
	В	ISO/F2	IL/SU
	B1	ISO/F2X	IL/SU
	A	ISO/F3	IL/SU
グループII: 15~25kg			IL/SU
グループIII: 22~36kg			IL/SU

X: このサイズ分類のチャイルド・シートには適していません。

SU:「準汎用(セミ・ユニバーサル)」- ISOFIXシステム認証のチャイルド・シートの取り付けに適しています。 チャイルド・シートに付属の車両リストを参照してください。

LL: 33ページに記載されている特定のISOFIXチャイルド・シートに適しています。

¹助手席エアバッグをOFFにすること。

²助手席シートをいっぱいまで後方、**上方**に調節すること。



バケット・シート

チャイルド・シートの各種シートへ の取り付け

バケット・シートではチャイルド・シートを使 用しないでください (図を参照)。

その他の種類のシートでは、推奨するチャイル ド・シートが使用できます。

- ▷ 「推奨するチャイルド・シート(シートベル) トによる固定)」(32ページ)を参照してく ださい。
- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(33ページ)を参照して ください。
- ▷「シート」(23ページ)を参照してください。

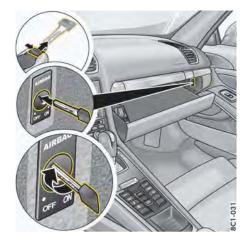
ベビー・シート

サイズ分類FおよびGの左向きまたは右向きの チャイルド・シート (ベビー・キャリアなど) は、いかなるシートにも使用できません。

▷ 「チャイルド・シートの使用(ISOFIXシステ ムによる固定)」(35ページ)を参照してく ださい。

ポルシェ社が推奨するポルシェ・テクイップメ ント製品のチャイルド・シート(ポルシェ・ベ ビー・シートISOFIX GO+など)を使用してくだ さい。

- ▷ 「推奨するチャイルド・シート(シートベル トによる固定) | (32ページ) を参照してく ださい。
- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(33ページ)を参照して ください。



助手席エアバッグのON/OFF

- 1. イグニッションをOFFにしてください。
- 2. グローブ・ボックスを開いてください。
- 3. エマージェンシー・キーを車両キーから取 り外してください。

エマージェンシー・キーに関するインフォメー ション:

- ▷ 「エマージェンシー・キー」(21ページ)を 参照してください。
- 4. キー・スイッチにエマージェンシー・キー を2回抵抗を感じる位置まで挿入してくだ さい。

キーの歯がキー・スイッチ内に約3/4まで挿 入されます。

- 5. エマージェンシー・キーを大きな力をかけ ずに回して、助手席エアバッグを**OFF(解 除)**または**ON(作動)**にしてください。
- 6. エマージェンシー・キーをキー・スイッチ から抜き取ってください。
- 7. グローブ・ボックスを閉じてください。



インフォメーション

助手席エアバッグの作動をOFFにしているとき は、助手席側シートベルトの警告メッセージも 表示されません。

▲ 危険

助手席エアバッグを OFFにする

チャイルド・シートを取り外した後も、助手席 エアバッグをOFFにしたままにしておくと、事 故の際にエアバッグが作動しません。

- ▷ チャイルド・シートを助手席に取り付けて いる場合にのみ、助手席エアバッグをOFFに してください。
- ▷ チャイルド・シートを取り外した後は、必 ず助手席エアバッグを再びONにしてくだ さい。

▲ 危険

助手席エアバッグの 不意の作動

キー・スイッチにエマージェンシー・キーを挿 入したまま走行した場合、振動によってエマー ジェンシー・キーが不意に回転してエアバッグ が作動し、重傷または致命傷を負う危険があり ます。

▷ エマージェンシー・キーを助手席エアバッ グ・スイッチに挿入したまま走行しないで ください。

知識

助手席エアバッグ・スイッチまたはエアバッ グ・システムが損傷することがあります。

- ▷ エマージェンシー・キーは、キー・スイッ チに挿入するときに、2回抵抗を感じた位置 でのみ回してください。
- ▷ 助手席エアバッグはイグニッションがOFF のときのみ、OFFまたはONに切り替えてく ださい。

インフォメーション

助手席エアバッグをOFFにするキー・スイッチ、 「助手席エアバッグOFF」警告灯およびISOFIXア タッチメント・ブラケットは標準装備されてい ません。ポルシェ正規販売店でオプションとし て装着してください(バケット・シート装備車 には装着できません)。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。



助手席エアバッグOFF警告灯

助手席エアバッグをOFFにした場合、イグニッ ションをONにしたときにオーバーヘッド・コ ンソールの「助手席エアパッグOFF | 警告灯が 常時点灯します(図を参照)。

助手席エアバッグの 故障と作動不良

助手席エアバッグをOFFにして、イグニッショ ンをONにしたときに「助手席エアバッグOFF」 警告灯が点灯しなかった場合は、システムに不 具合が発生している可能性があります。

- ▷ 助手席にチャイルド・シートを取り付けな いでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

エアバッグに関する重要なインフォメー ション:

- ▷「エアバッグ・システム」(28ページ)を参 照してください。
- ▷ 車両に適合するチャイルド・シートについ ては、ポルシェ正規販売店にお問い合わせ ください。



ISOFIXシステム付きチャイルド・ シートの取り付け

▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(33ページ)を参照して 3. チャイルド・シートを引っ張って、両側の ください。

ISOFIXチャイルド・シートを固定するリテーニ ング・ラグAの位置を示すマークは、助手席シー トのシート・クッションにあります。

- 1. エマージェンシー・キーを使用して、助手 席エアバッグ・スイッチをOFF(解除)に してください。
 - オーバーヘッド・コンソールの「助手席工 アバッグOFF | 警告灯が点灯します。
 - エマージェンシー・キーおよび助手席エア バッグのOFFに関するインフォメーション:
- ▷ 「助手席エアバッグの ON/OFF」 (36ページ) を参照してください。



- 2. チャイルド・シートを付属の説明書に従っ てリテーニング・ラグAに固定してくだ さい。
- リテーニング・ラグに確実に固定されてい るか点検してください。

A 危険

チャイルド・シート 装置の不正な使用

チャイルド・シートを正しく使用しなかった場 合、重傷または致命傷を負う危険があります。 車種に適さないチャイルド・シートを使用した 場合、またはチャイルド・シートを重両に正し く取り付けていない場合は、事故の際に保護効 果を十分に発揮できません。

- ▷ チャイルド・シートに付属の取扱説明書 をよく読み、注意事項を必ず遵守してくだ さい。
- ▷ パケット・シートではチャイルド・シート を使用しないでください。 「チャイルド・シートの各種シートへの取り 付け」(36ページ)を参照してください。
- ▶ チャイルド・シートは道路交通法に従って 使用してください。
- ▷ ポルシェ社が推奨するチャイルド・シート のみを使用してください。 ポルシェ社推奨のチャイルド・シートは、ポ

ルシェ社がテストを実施し、この車両のイ ンテリアやお子様の体重グループに適する ように調整されています。

推奨外のISOFIXシステム付きチャイルド・ シートを使用すると、万一のときに負傷す る危険性が高まります。

▶ 助手席エアバッグをOFFにしてください。

ドア・ミラー

後方視野を広くするため、助手席ドア・ミラー は凸面形、運転席ドア・ミラーは非球面形に なっています。

A 警告

ドア・ミラーに映る周 囲の様子は実際の大き さより小さく、距離が 離れているように見え ます

凸面形ミラーでは、車両や物が小さく写るた め、実際の距離よりも遠く感じられます。

- ▷ 後続車との距離を判断するときや、後退し て駐車するときなどは、凸面形ミラーの特 性を念頭に置いてください。
- ▷ 距離の判断はルーム・ミラーと併用して 行ってください。

知識

洗車機で洗車を行う場合にドア・ミラーを損傷 する恐れがあります。

▷ 洗車機を使用する前にドア・ミラーを格納 してください。



A - ドア・ミラーの選択 - 運転席側

B-ドア・ミラーの選択 - 助手席側

C-ドア・ミラーの調節

D-ドア・ミラーの格納/復帰

ドア・ミラーの調節

電動調節式ドア・ミラーを操作するには:

- イグニッションがONのとき
- イグニッションをOFFにしてから最大10分 以内で、運転席ドアまたは助手席ドアを最 初に開くまで



- 1. 運転席側はボタンAを、助手席側はBを押 してください。 選択したボタンのインジケーター・ライト が点灯します。
- 2. 調節ボタンCを操作して、ドア・ミラーの角 度を希望の位置に調節してください。

電動調節機能が故障した場合

▷ ミラー表面を手で押して角度を調節してく ださい。

ドア・ミラーの手動格納

▷ ミラーを手でいっぱいまで内側に倒してく ださい。

ドア・ミラーの手動復帰

▷ ミラーを手でいっぱいまで外側に展開して ください。

☞ ドア・ミラーの電動格納/復帰

▷ ボタンDを押してください。 両方のドア・ミラーが自動的に格納/復帰し ます。

電動調整機能が故障した場合

▷ ドア・ミラーを手で格納または復帰してく ださい。



インフォメーション

速度が約50km/hを超えると、ドア・ミラーは 格納できなくなります。

ドア・ミラーの自動的な格納/復帰

車両をロックした後、ドア・ミラーが自動的に 格納されます。

必要条件:

- マルチファンクション・ディスプレイで、こ の機能を作動させる設定に切り替えてくだ さい。

ドア・ミラーの自動復帰

▷ イグニッションをONにしてください。 ドア・ミラーが復帰します。



1 インフォメーション

ボタンDを押してドア・ミラーを格納した場合 は、イグニッションをONにした後、自動的に 元の位置に復帰しません。

電動調節機能が故障した場合

▷ ミラーを手でいっぱいまで外側に動かして ください。

ドア・ミラー設定の保存

メモリー・パッケージ装備車では、個々のド ア・ミラーの設定を、そのとき使用している キーや運転席ドアのパーソナル・ボタンに保存 することができます。

復帰および車両設定の保存に関するインフォ メーション:

▷ 「パーソナル設定の保存」(124ページ) を参 照してください。

『『『 ドア・ミラー・ヒーター

エンジン作動中にリヤ・ウィンドウ・ヒーター をONにすると、ドア・ミラー・ヒーターが自 動的に作動します。

リヤ・ウィンドウ・ヒーターの操作に関するイ ンフォメーション:

▷ 「リヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ ヒーター」(54ページ)を参照してください。 バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、 最初にドア・ミラー・ヒーター機能が制限さ れ、その後OFFになります。

駐車時のドア・ミラー下向き自動切り 替え

メモリー・パッケージ装備車は、リバース (後退) ギヤを選択すると、助手席側ドア・ミ ラーが自動的に少し下向きになり、助手席側 の車体後方下部にある障害物を視認しやすく なります。

▷ 「駐車時の助手席ドア・ミラー下向き自動切 り替え」(186ページ)を参照してください。



ルーム・ミラー

ルーム・ミラーは平面鏡です。

ルーム・ミラーを調節するときは、防眩機能の レバー Aを前方に向けてください。

- ▷ 通常位置=レバーを前方に向けてください。
- ▷ 防眩位置=レバーを手前に引いてください。



自動防眩ルーム・ミラー

ルーム・ミラーの正面と背面に組み込まれてい るセンサーが、ミラーに投射する光を測定しま す。その光の強さに応じて防眩機能が自動的に 作動し、ミラーが暗くなったり、明るくなった りします。



インフォメーション

照度センサーCの検知エリアに当たる光を妨げ ないでください(リヤ・ウィンドウにステッ カーを貼り付けるなど)。

自動防眩機能をOFFにする

▷ ボタンBを押してください。 インジケーター・ライトAが消灯します。



1 インフォメーション

次の場合、自動的に防眩機能がOFFになります: - リバース(後退)ギヤを選択した場合

- または
- インテリア・ライトが点灯している場合

自動防眩機能をONにする

▷ ボタンBを押してください。 インジケーター・ライトAが点灯します。

▲ 注意

自動防眩ミラーのガ ラスが破損すると、 電解液が漏れ出すこ とがあります

自動防眩ミラーのガラスが破損すると、電解液 が漏れ出すことがあります。この液体には皮膚 や目への刺激性があります。

▷ 電解液が目や皮膚に触れた場合は、速やか にきれいな水で洗い流してください。 必要に応じて医師の診察を受けてください。

知識

塗装面、本革部品、プラスチック部品および着 衣などに損傷を与える恐れがあります。

電解液は乾くと取り除けなくなるため、濡れて いる間に取り除いてください。

▷ 電解液が付着した部品は水で洗い流してく ださい。

自動防眩ドア・ミラー

ルーム・ミラーの自動防眩機能の切り替えに合 わせて、ドア・ミラーの防眩機能が作動します。



ステアリング・ホイール・ ヒーター

ステアリング・ホイール・ヒーターはイグニッ ションがONのときにステアリング・ホイール 裏側のボタンを押すことにより、ON/OFFし ます。

ステアリング・ホイール・ヒーターの ON/OFF

ルヒーティングオフ | が2秒間表示されます。

▷ ボタンを押してください。 マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「**ステアリングホイールヒー** ティングオン | または「ステアリングホイー

ステアリング・ホイールの調節

車両の装備仕様により、手動または電動でステ アリング・ホイール/ステアリング・コラムを 前後上下に調節できます。

運転中のステアリン グ・ホイールの調節

運転中にステアリング・ホイールの調節を行う と、ステアリングが予期せず大きく動き、運転 操作を誤る恐れがあります。

▷ 運転中はステアリング・ホイールの調節を 行わないでください。

メモリー設定の不意の 呼び出し

車両停止時にパーソナル・ボタンが不意に押さ れた場合、身体の各部が挟まれたり圧迫された りする恐れがあります。

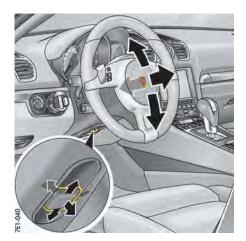
▷ お子様のみを車内に残さないでください。



ステアリング・ホイールの手動調節

ステアリング・ホイールの手動調節

- 1. キーをイグニッション・ロックに完全に差 し込んでください。
- 2. ステアリング・コラム下側のロック・レバー を押し下げてください。
- 3. シート・バックレスト角度や着座位置に合 わせて、ステアリング・ホイールを手で持っ て前後上下に動かし、お好みの位置に調節 してください。
- 4. ステアリング・ホイールがしっかりと固定 されるまで、ロック・レバーを元の位置ま で戻してください。必要な場合はステアリ ング・ホイールを前後に動かしてください。



ステアリング・ホイールの電動調節

ステアリング・ホイールの電動調節

▷ ステアリング・コラム下に取り付けられて いるコントロール・スイッチを前後上下に 動かして、ステアリング・ホイールをお好 みの位置に調節してください。

ステアリング・ホイール位置が車両設定に保存 されます。

ステアリング・ホイール設定の保存と呼び出し に関するインフォメーション:

▷ 「パーソナル設定の保存」(124ページ) を参 照してください。

マルチファンクション・ステア リング・ホイール

A 警告

走行時の設定と操作

運転中にマルチファンクション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲーション・システム、電話 などの機器の操作、設定を行うと、注意力が散 漫になり、運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 周囲の交通状況が安全を確保できる場合に 限って運転中の操作を行ってください。 (*運転中のナビゲーションの操作、注視は 道路交通法で禁止されています。)
- ▷ 複雑な操作、設定は必ず車両を停車してか ら行ってください。

車両の装備仕様により、マルチファンクショ ン・ステアリング・ホイールのファンクショ ン・ボタンを使用して、次のポルシェ・コミュ ニケーション・システム*の操作ができます。

- 雷話 *
- PCM *
- CDR-31 *
- インストルメント・パネルおよびマルチ ファンクション・ディスプレイ



マルチファンクション・ステアリン グ・ホイールの作動準備

- イグニッションをONにしてください。
- ▷ ファンクション・ボタンを操作する前に、ポ ルシェ・コミュニケーション・システム* の取扱説明書をよく読み、機能を把握して ください。

1 インフォメーション

マルチファンクション・ステアリング・ホイー ルの操作では、ポルシェ・コミュニケーショ ン・システム*をON/OFFできません。

マルチファンクション・ステアリング・ホイールのファンクション・ボタンの機能



インフォメーション

ステアリング・ホイール上部の左右にあるロータリー・ノブは、押して操作することもできます。

★ ボリューム・スイッチを回す
 上方 - 音量が上がります。
 下方 - 音量が下がります。
 ボリューム・スイッチを押す
 ミュート機能がON/OFFします。

ロータリー・ノブを回す
 マルチファンクション・ディスプレイのメイン・メニューまたはメニュー項目を選択/ハイライトします。項目を選択/ハイライトするため、ロータリー・ノブを上方向または下方向に回してください。

ロータリー・ノブを押す サブ・メニューに進む、または選択した機能が作動します。

- **バック・ボタンを押す** メニューに戻ります。
- ハンドセット・ピックアップ・ボタンを押す 着信時に通話を開始します。
- ハンドセット・ハングアップ・ボタンを押す通話を終了/拒否します。



サンバイザー

▷ サンバイザーを手で下げて、正面方向から 眩しさを遮ってください。



バニティー・ミラー

サンバイザーの裏側にはバニティー・ミラーが あり、カバーが付いています。

バニティー・ミラーのカバーを開くと、ミラー の照明が自動的に点灯します。

▲ 注意

バニティー・ミラー のカバーを開くとき

カバーを開いている状態で事故が起きた場合、 ミラーが割れて車内にガラスの破片が散乱す る恐れがあります。

▷ 走行中はカバーを閉じてください。

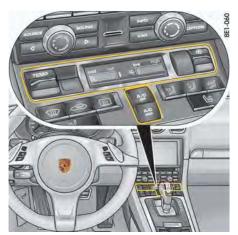
知識

バニティー・ミラーのカバーを損傷する恐れが あります。

▷ カバーを全開位置から無理に開かないでく ださい。

エアコン

マニュアル・エアコン	4
2ゾーン・オート・エアコン	49
エア・ベント	5
リヤ・ウィンドウ・ヒーター /ドア・	
ミラー・ヒーター	54



マニュアル・エアコン

車内の温度を調節するために、マニュアル・エアコン・システムの風量、送風口および温度を手動で設定することができます。

エアコン・コンプレッサーに関する インフォメーション

エアコン・コンプレッサー

- エンジンの負荷が過渡的に大きくなると、 コンプレッサーが一時的にOFFになり、エン ジンの過熱を回避します。
- − 外気温度が約2°Cを下回るとコンプレッサー が自動的にOFFになり、このときは手動操作 でもコンプレッサーをONにできません。
- ウィンドウを閉じるとエアコン・システム の作動効率が高まります。 炎天下で長時間駐車したときは、まずウィ ンドウを開いて車内の空気を入れ替えてか ら、エアコンを使用すると効果的です。
- 外気温度や湿度によっては、除湿した水分が水滴となってエバポレーターから排出され、車両の下に水たまりができることがあります。

これは正常な状態で、液漏れ等の故障では ありません。

バッテリー電圧低下時の自動OFF

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、次のエアコン・システムまたはヒーター機能の一部が制限され、その後自動的にOFFになります:

- シート・ヒーター
- シート・ベンチレーター
- リヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ ヒーター
- フレッシュ・エア・ブロアー
- エアコン・コンプレッサー



A/Cモード

外気温度が約2°C以上の場合、手動でエアコン・コンプレッサーのON/OFFを切り替えることができます。

外気温度が約2°Cを下回ると、コンプレッサーが自動的にOFFになります。

A/CモードをONにする

外気温度よりも低い温度で車内を冷房したい ときは、A/CモードをONにしてください。

▷ A/C OFFボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

エアコン・コンプレッサーがONになります。 冷房機能が作動します。

A/CモードをOFFにする

例えば燃費を優先した運転をしたいときなどに A/Cモードを手動でOFFにすることができます。

▷ A/C OFFボタンを押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

エアコン・コンプレッサーがOFFになります。

冷房機能が解除されます。



A/C MAXモード

A/C MAXモードでは、エアコン・システムが最大出力で車内を冷却します。

A/C MAXモードをONにする

▷ A/C MAXボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

A/C MAXモードをOFFにする

▷ A/C MAXボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。



フロント・ウィンドウ・デフロスター デフロスターを作動させる

▷ デタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

フロント・ウィンドウおよびサイド・ウィ ンドウへの送風を開始します。

フロント・ウィンドウの曇りや氷結を素早 く取り除きます。

デフロスターを停止させる

▽ (加)ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。



内気循環モード

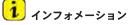
内気循環モードをONにする

▷ ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

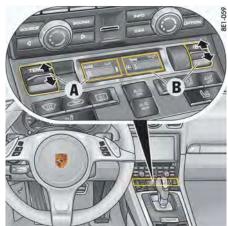
外気導入が遮断され、車内の空気を循環さ せます。

内気循環モードをOFFにする

▷ ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。



手動または自動でエアコン・コンプレッサーが OFFになると、約3分後に内気循環モードが自 動的に停止します。



- A 温度の設定
- B 送風量の設定

温度の設定

設定温度はエアコン・ディスプレイにバーで表示されます。

温度を上げる

▶ TEMPボタンを上方向に押してください。 温度設定が最高温度に設定されているとき は、エアコン・ディスプレイにすべてのバー が表示されます。

温度を下げる

▷ TEMPボタンを下方向に押してください。 温度設定が最低温度に設定されているとき は、エアコン・ディスプレイにパーは表示 されません。

送風量の設定

会マークの横にあるエアコン・ディスプレイに設定した送風量がバーで表示されます。バーの数が多くなるほど、風量が多いことを示しています。

送風量を多くする

▷ ♣️ボタンを上方向に押してください。

送風量を少なくする

▷ **分**ボタンを下方向に押してください。 ボタンを押して送風量を最小にするとエアコン・ディスプレイに**OFF**と表示され、外気導入 による送風が停止し、エアコン・コンプレッサーがOFFになります。

▲ 警告

風量**OFF**による視界の 妨げ

送風量を**OFF**にした状態では、ウィンドウが曇りやすくなります。

▷ 場ボタンを上方向に押してください(風量が増加します)。



送風口を手動で切り替える

- ▷ 分がボタンを押してください。 フロント・ウィンドウおよびサイド・ウィンドウへの送風を開始します。
- ▷ パランを押してください。 中央および左右エア・ベントからの送風を 開始します。エア・ベントのダイヤルを回 して、吹き出し口を開いてください。
- ▷ プポタンを押してください。 足元への送風を開始します。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。



2ゾーン・オート・エアコン

温度は、運転席側および助手席側でそれぞれ個別に設定できます。

オート・モードでは、様々な環境条件(日射量、空気の状態など)に応じて車内の設定温度を維持するように、エアコン・システムが送風温度、送風量、送風口を全自動で制御します。 エアコン・システムの設定を手動で変更すると、オート・モードが直ちに解除されます。ただし手動操作で変更しなかった機能については、自動制御を継続します。



エアコン用車内温度センサー

センサー

エアコン・システムの能力を維持するために、 エアコン・システムの車内温度センサーの上 に、カバーを付けたり、ステッカー類を貼り付 けたりしないでください。

i インフォメーション

エアコン設定は、インストルメント・パネルの マルチファンクション・ディスプレイで行うこ とができます:

▷「エアコン設定」(106ページ)を参照してく ださい。

メモリー機能装備車では、車両をロックする と、エアコン・システムのすべての設定が、そ のとき使用しているキーに保存されます。

エアコン・コンプレッサーに関するイ ンフォメーション

エアコン・コンプレッサー

- エンジンの負荷が過渡的に大きくなると、 コンプレッサーが一時的にOFFになり、エン ジンの過熱を回避します。
- 外気温度が約2°Cを下回るとコンプレッサー が自動的にOFFになり、このときは手動操作 でもコンプレッサーをONにできません。
- ウィンドウを閉じるとエアコン・システム の作動効率が高まります。 炎天下で長時間駐車したときは、まずウィ
 - が大下で長時间駐車したとさば、よりリインドウを開いて車内の空気を入れ替えてから、エアコンを使用すると効果的です。
- 外気温度や湿度によっては、除湿した水分が水滴となってエバポレーターから排出され、車両の下に水たまりができることがあります。

これは正常な状態で、液漏れ等の故障ではありません。

バッテリー電圧低下時の自動OFF

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、次のエアコン・システムまたはヒーター機能の一部が制限され、その後自動的にOFFになります:

- シート・ヒーター
- シート・ベンチレーター
- リヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ ヒーター
- フレッシュ・エア・ブロアー
- エアコン・コンプレッサー



A/Cモード

オート・モードでは、A/Cモードは既定の温度で作動します。

このとき、エアコン・システムの作動状況に応じてコンプレッサーの出力が全自動で制御されます。

外気温度が約2°Cを下回ると、コンプレッサーが自動的にOFFになります。

A/CモードをONにする

外気温度よりも低い温度で車内を冷房したい ときは、A/CモードをONにしてください。

▷ A/C OFFボタンを押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。

エアコン・コンプレッサーがONになります。 または

AUTO/SYNCボタンを押してください。 冷房機能が作動します。

A/CモードをOFFにする

例えば燃費を優先した運転をしたいときなどに A/Cモードを手動でOFFにすることができます。

- ▷ A/C OFFボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。
 - エアコン・コンプレッサーがOFFになります。
 - 冷房機能が解除されます。

SYNCモード

SYNC (同期) モードでは、運転席側および助 手席側の温度は同じ温度になり、運転席側の TEMPボタンにより制御されます。

SYNCモードをONにする

- ▶ **AUTO/SYNC**ボタンを、SYNCがディスプレイに表示されるまで押し続けてください。
- ▷ 運転席側のTEMPボタンで運転席側および 助手席側の温度を調節してください。

SYNCモードをOFFにする

▶ AUTO/SYNCボタンまたは助手席側のTEMP ボタンを押してください。



A/C MAXモード

A/C MAXモードでは、エアコン・システムが最大出力で車内を冷却します。 このとき車内温度は自動調節されません。

A/C MAXモードをONにする

▷ A/C MAXボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

A/C MAXモードをOFFにする

▷ A/C MAXボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。



フロント・ウィンドウ・デフロス ター

デフロスターを作動させる

デフロスターを停止させる

▷ デタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。



内気循環モード

内気循環モードをONにする

▷ ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

外気導入が遮断され、車内の空気を循環さ せます。

内気循環モードをOFFにする

▷ ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

1 インフォメーション

手動または自動でエアコン・コンプレッサーが OFFになると、約3分後に内気循環モードが停止します。

自動内気循環モードの設定

自動内気循環モードでは、空気の状態に応じて自動的に外気導入と内気循環を切り替えます。自動内気循環モードはマルチファンクション・ディスプレイ上でON/OFFの切り替えができます。外気温度が約5°Cを下回ると、ウィンドウの曇りを防止するため、内気循環モードが自動的に停止します。

自動内気循環モードのマルチファンクション・ディスプレイでの調節に関するインフォメーション:

▷「エアコン設定」(106ページ) を参照してく ださい。



インフォメーション

通常は自動内気循環モード(初期設定)にして おくことを推奨します。



- A 左右温度の設定 B - 送風量の設定
- 温度の設定

このエアコン・システムでは、運転席および助 手席側の車内温度を16~29.5℃の範囲で個別 に設定できます。推奨:22℃

選択した温度がディスプレイに表示されます。

温度を上げる

▶ TEMPボタンを上方向に押してください。 設定温度がエアコン・ディスプレイに表示 されます。



インフォメーション

AUTO/SYNCボタンを押すと、設定温度の選択になります。



1 インフォメーション

エアコン・システムは、設定温度を維持するために、常に最大能力で車内を冷房または暖房します。

このため、設定温度を一時的にお好みの温度より上げ下げしても、希望する温度に到達する時間は**変わりません**。

送風量の設定

会ボタンの上部にあるエアコン・ディスプレイに設定した送風量がバーで表示されます。 バーの数が多くなるほど、風量が多いことを示しています。

送風量を多くする

▷ 40ポタンを上方向に押してください。

送風量を少なくする

▷ ♣ボタンを下方向に押してください。

AUTO/SYNCボタンを押すと、オート・モード に切り替わります。

ボタンを押して送風量を最小にするとエアコン・ディスプレイに**OFF**と表示され、外気導入による送風が停止し、エアコン・コンプレッサーがOFFになります。

A 警告

風量**OFF**による視界の 妨げ

送風量を**0FF**にした状態では、ウィンドウが曇りやすくなります。

▷ 番ボタンを上方向に押してください(風量が増加します)。



送風口を手動で切り替える

- ▷ 分ボタンを押してください。 フロント・ウィンドウおよびサイド・ウィ ンドウへの送風を開始します。
- ▷ 3 ボタンを押してください。 中央および左右エア・ベントからの送風を 開始します。エア・ベントのダイヤルを回 して、吹き出し口を開いてください。
- ▷ ♥パボタンを押してください。 足元への送風を開始します。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

送風口の手動切り替えの解除

▷ インジケーター・ライトが点灯している(手 動で切り替えた) 送風口切り替えボタンを 再度押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。 送風量、送風口が自動的に制御され、差異 が補正されます。



間接ベンチレーション・パネル

2ゾーン・オート・エアコン装備車のダッシュ ボード上にある間接ベンチレーション・パネル は、インストルメント・パネルのマルチファン クション・ディスプレイの設定で個別にON/ OFFを切り替えることができます。

重内へのエアの流れが和らぎます。 エアコン・システムは、間接ベンチレーショ ン・パネルからの送風量を自動調節します。



エア・ベント

ダッシュボードにはエア・ベントがあり、手動 で開閉することができます。送風方向も調節可 能です。

〇 吹き出し口を開く

▷ エア・ベントのロータリー・ノブを右に回 してください。

● 吹き出し口を閉じる

▷ エア・ベントのロータリー・ノブを左に回 してください。



1 インフォメーション

▷ エアコン機能を最適にするためには、冬季 はセンター・エア・ベントを閉じ、手を温 めるなど必要な場合にのみ開くことをお勧 めします。

送風方向の調節

▷ ルーバー角度を調節して希望の方向に風を 送ることができます。

マルチファンクション·ディスプレイ のエアコン設定

(2ゾーン・エアコン装備車)

エアコン・システムに関係する機能をマルチファンクション・ディスプレイで設定することができます。

マルチファンクション・ディスプレイでのエアコン設定機能に関するインフォメーション:

▷「エアコン設定」(106ページ) を参照してく ださい。

風量

オート・モードでは3段階で送風の強さを調節できます:

- 「弱」:

エア・ベントからの送風が和らぎます。空 気の流れに敏感な乗員に適しています。

- 「標準」:

標準の設定です。

- 「強」:

車内への送風が強くなります。 風の流れをはっきりと感じられるようになります。

間接ベンチレーション・パネル

▷ ダッシュボード上にある間接ベンチレー ション・パネルは、ON/OFFを切り替えるこ とができます。

自動内気循環モード

▷ 自動内気循環モードはON/OFFを切り替える ことができます。



リヤ・ウィンドウ・ヒーター / ドア・ミラー・ヒーター

リヤ・ウィンドウ・ヒーター /ドア・ミラー・ ヒーターは、エンジン作動中にのみ操作でき ます。

ONにする

▷ □□□ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

外気温度によって、約5~20分後にヒーターの スイッチが自動的にOFFになります。

▷ ボタンを再び押すとヒーターはONに戻り ます。

OFFに する

▷ Ⅲボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、最初にリヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ヒーター機能が制限され、その後OFFになります。

ウィンドウとコンバーチブル・トップ

パワー・ウィンドウ	.56
コンバーチブル・トップ	.58
ウィンドストップ	.60
コンバーチブル・トップの緊急操作	.6

パワー・ウィンドウ

A 警告

ウィンドウの開閉

ウィンドウを開閉するときは、作動中のウィン ドウと車両の固定部分の間に身体の各部が挟 まれないように十分注意してください。特にワ ンタッチ作動で閉じるときは十分に注意して ください。

- ▷ ウィンドウを開閉するときは乗員がケガを しないように十分注意してください。
- ▷ 車両を離れるときは必ずイグニッション・ キーを抜いてください。またはポルシェ・ エントリー&ドライブ装備車ではイグニッ ションをOFFにしてください。車両から離れ るときは、必ずキーを携行してください。乗 員がパワー・ウィンドウを誤って操作し、ケ ガをする恐れがあります。
- ▷ 危険が生じたときは、直ちにイグニッショ ン・キーのボタンを放してください。ポル シェ・エントリー&ドライブ装備車は、直 ちにドア・ハンドルのボタンを放してくだ さい。
- ▷ お子様のみを重内に残さないでください。

パワー・ウィンドウの作動条件

次の条件下で、パワー・ウィンドウを開閉する ことができます:

- イグニッションがONのとき
- イグニッションをOFFにしてから最大10分 以内で、運転席ドアまたは助手席ドアを最 初に開くまで

ドア・ウィンドウのワンタッチ操作はイグ ニッションがONのときのみ作動します。



A - 運転席のパワー・ウィンドウ B-助手席のパワー・ウィンドウ

ウィンドウの開閉

スイッチによるウィンドウ開作動

▷ ウィンドウがお好みの位置になるまで該当 **するウィンドウのスイッチ**を押してくだ さい。

スイッチによるウィンドウ閉作動

▷ ウィンドウがお好みの位置になるまで該当 **するウィンドウ**のスイッチを引いてくだ さい。

1 インフォメーション

スイッチには2段階の作動位置があります。こ の2段階の作動位置は、スイッチを操作する際 にはっきりと感じ取れます。

1段目 - 手動操作

スイッチを1段目まで動かすと、ウィンドウ は手動操作で開閉します。

スイッチを放すとウィンドウが止まります。

2段目 - ワンタッチ操作

スイッチを2段目までいっぱいに動かすと、 ウィンドウは自動的に開閉します。

ウィンドウをお好みの位置で停止させたい ときは、もう1回スイッチを操作してくだ さい。

1 インフォメーション

ウィンドウを閉じるときに作動が妨げられる と、ウィンドウが止まった後、再び数センチ下 がり、挟み込みを防止します。

ウィンドウの作動が約10秒以内に2回妨げら れると、そのウィンドウのワンタッチ操作がで きなくなります。

ウィンドウは手動操作で閉じることができます。 このときウィンドウは最大の力で閉じます。

ワンタッチ操作を再度有効にするには、ウィン ドウを手動操作で1回完全に閉じてください。

▲ 警告

ウィンドウの手動閉 操作

ワンタッチ操作がウィンドウの抵抗を感じて 無効になった場合、手動閉機能を使用してウィ ンドウを閉じると、最大の力で閉じようとし ます。

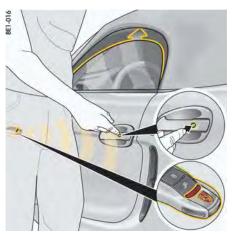
▷ ウィンドウを閉じるとき、乗員がケガをし たり、挟まれたり、圧迫されたりしないこ とを確認してください。



ポルシェ・エントリー &ドライブ非装備車

キーによるウィンドウの閉操作

▷ ウィンドウが希望の位置になるまでキーの ロック/ロック解除ボタンを押し続けてく ださい。



ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

ドア・ハンドルのボタンでウィンドウ を閉じる (ポルシェ・エントリー&ド ライブ装備車)

▷ 車両をロックするときにウィンドウが希望 の位置になるまで、ドア・ハンドルのボタ ンを押し続けてください。

バッテリー接続後のウィンドウ停止 位置の保存

バッテリーを外したり再接続したりしたとき は、ウィンドウの停止位置が消去されます。 ウィンドウのワンタッチ操作が無効になります。 すべてのウィンドウで以下の作業を行ってく ださい:

- 1. ロッカー・スイッチを引いて、1回ウィンド ウを完全に閉じてください。
- 2. ウィンドウが完全に閉じた後、ロッカー・ スイッチを再度短く3回引き上げてください。
- 3. ロッカー・スイッチを押して、1回ウィンド ウを完全に開いてください。

コンバーチブル・トップ

▷ 「車両のお手入れ」(201ページ) を参照して ください。

知識

コンバーチブル・トップとコンバーチブル・トップ機構を損傷する恐れがあります。

- ▷ 次の場合には、コンバーチブル・トップを 操作しないでください:
- 温度が0°C以下のとき
- 車両の片側が縁石、リフト、ジャッキなどで持ち上がっているとき
- ▷ ロールオーバー・バーの後部に障害物がないことを確認してください。
- ▷ エンジンを停止した状態でコンバーチブル・トップを何度も操作しないでください。 車両のバッテリーが消耗します。
- □ コンバーチブル・トップの開閉はコンバー チブル・トップの上方に十分な空間がある ことを確認してから行ってください。ガレージなどでは特に注意が必要です。
- ▷ 染みや擦り切れを防ぐため、コンバーチブル・トップは乾いた清潔な状態のときにのみ開いてください。
- ▷ 日光を長時間浴びると布地やラバーが傷んだり色褪せが起こるため、可能であれば車両は日陰に駐車してください。
- ▷ コンバーチブル・トップは、水平な路面を 走行しているときにのみ操作可能です。

ドア・ウィンドウ

コンバーチブル・トップの全開または全閉後にコンバーチブル・トップの開閉操作をすると、コンバーチブル・トップが開閉するときに、ドア・ウィンドウが自動で開いて、その後再び自動で閉じます。

コンバーチブル・トップの作動条件

スイッチでの操作

- イグニッションがONの位置にあるとき(エンジンは、作動中またはOFFでも可)
- 車速が50km/h以下のとき 制限速度を超えると、コンバーチブル・トップの開閉作動は中断します。

コンバーチブル・トップの開操作

▲ 警告

コンバーチブル・トッ プの開操作

コンバーチブル・トップを開くときは、コンバーチブル・トップ機構と車両の固定部品との間に身体の各部が挟まれないように十分に注意してください。

- ▷ コンバーチブル・トップを開くときは、コンバーチブル・トップ機構によって乗員がケガをしないよう注意してください。
- ▶ 車両が見えない状況でキーによるコンバー チブル・トップの操作はしないでください。
- ▷ 万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチもしくはキーのボタンから手を放 し、操作を中止してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。



スイッチによるコンバーチブル・トップの 開操作

▷ 10km/hまで:

コンバーチブル・トップが終端位置になるか、ドア・ウィンドウが希望の位置になるまで、スイッチを引き続けてください。マルチファンクション・ディスプレイのメッヤージが消えます。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチから手を放してください。コン バーチブル・トップは作動を停止します。

▶ 10km/h~50km/h:

スイッチを引いてすぐに放してください。 コンバーチブル・トップが自動で開きます。 オンボード・コンピューターのメッセージ が消えます。

万一、危険な状況になった場合は、再度ス イッチを引いてください。コンバーチブル・ トップは作動を停止します。

キーによるコンバーチブル・トップの開操作 (国別の装備仕様により異なります)

▷ コンバーチブル・トップが終端位置になる か、ドア・ウィンドウが希望の位置になる まで、キーのパボタンを押し続けてくだ さい。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに キーのボタンから手を放してください。コ ンバーチブル・トップは作動を停止します。

▷ 必要に応じてドアをロックしてください。

コンバーチブル・トップの閉操作

▲ 警告

コンバーチブル・トッ プの閉操作

コンバーチブル・トップを閉じるときは、コン バーチブル・トップ機構と車両の固定部品との 間に身体の各部が挟まれないように十分に注 意してください。

- ▷ コンバーチブル・トップを閉じるときは、コ ンバーチブル・トップ機構によって乗員が ケガをしないよう注意してください。
- ▷ 車両が見えない状況でキーによるコンバー チブル・トップの操作はしないでください。
- ▷ 万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチもしくはキーのボタンから手を放 し、操作を中止してください。
- ▷ コンバーチブル・トップを閉じるときは、サ ンバイザーのバニティー・ミラーのカバー を閉じておいてください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。



スイッチによるコンバーチブル・トップの 閉操作

▷ コンバーチブル・トップが終端位置になる か、ドア・ウィンドウが希望の位置になる まで、スイッチを引き続けてください。 マルチファンクション・ディスプレイの メッセージが消えます。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチから手を放してください。コン バーチブル・トップは作動を停止します。

キーによるコンバーチブル・トップの閉操作 (国別の装備仕様により異なります)

▷ コンバーチブル・トップが終端位置になる か、ウィンドウが希望の位置になるまで、 キーの☆ボタンを押し続けてください。 万一、危険な状況になった場合は、直ちに キーのボタンから手を放してください。コ ンバーチブル・トップは作動を停止します。

オンボード・コンピューターのメッ セージ



コンバーチブル・トップの状態

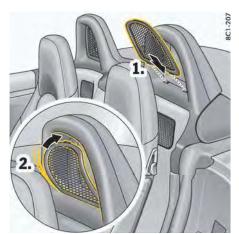
▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

ウィンドストップ

▷ すべてのウィンドストップ部品が正しい位置にしっかり固定されていることを確認してください。特にコンバーチブル・トップを開いて走行するときは注意してください。

i インフォメーション

コンバーチブル・トップが閉じているときにセンター・ウィンドストップを取り外すと、車内の換気が促進され、リヤ・ウィンドウの曇りを防ぐことができます。特に寒く湿度の高い場合に有効です。

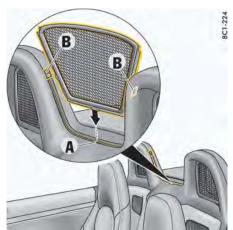


アウター・ウィンドストップ部品の 取り付け

- 1. ウィンドストップを後方に向けてロール オーバー・バーの底部に差し込んでくださ い(図を参照)。
- ウィンドストップをわずかに曲げて(図を 参照)、ロールオーバー・バーの上部にはめ 込んでください。
- ▷ ウィンドストップがロールオーバー・バー に完全にはまっているか確認してください。

アウター・ウィンドストップの取り 外し

▷ ウィンドストップの上部を前方に押して ロールオーバー・バーから取り外してくだ さい。



センター・ウィンドストップの取り 付け

▷ ウィンドストップを上方からマウントA(図を参照)に差し込み、次に2つのクリップ留め箇所Bでカチッと音がするまでウィンドストップを押し下げてください。

センター・ウィンドストップの取り 外し

▷ クリップ留め箇所Bの1つを押して、ウィンドストップをマウントAから引き上げて取り外してください。

コンバーチブル・トップの緊 急操作

▲ 警告

緊急操作中のコンバー チブル・トップの作動

- ▷ 緊急操作を行うときは十分に注意してくだ さい。
- ▷ 緊急操作を行っている間は、スイッチまた はリモート・コントロールを使用してコン バーチブル・トップを操作しないでくだ さい。

知識

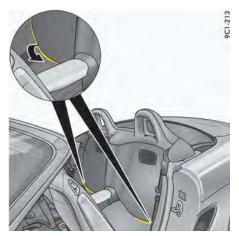
コンバーチブル・トップとコンバーチブル・ トップ機構を損傷する恐れがあります。

- ▷ 緊急操作時および緊急操作後は、スイッチ またはリモート・コントロールを使用して コンバーチブル・トップを操作しないでく ださい。
- ▷ ポルシェ正規販売店まで低速で走行してく ださい。この作業はポルシェ正規販売店で の実施を推奨します。十分なトレーニング を受けた経験豊かなスタッフが、最新の技 術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確 かな整備をお約束します。

緊急操作の前に

緊急操作を行う前に、次の点を確認してくだ さい:

- 1. コンバーチブル・トップをスイッチで操作 するとき、イグニッションをONにしまし たか?
- 2. ヒューズに不具合がありませんか?
- ▷ 「ヒューズの交換」(223ページ)を参照して ください。
- 3. コンバーチブル・トップが不意に動き出さ ないよう、イグニッション・キーを抜き取っ てください。



コンバーチブル・トップ機構へのア クセス

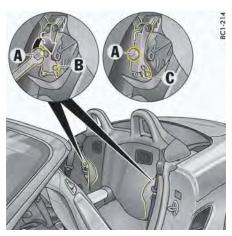
1. 運転席と助手席のシートを前方に動かして、 バックレストを前に倒してください。

A 注意

鋭い外端部

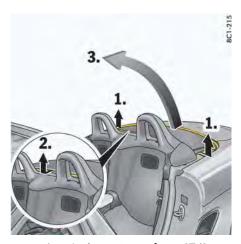
ベルト・リール・トリムの鋭い外端部で皮膚を 傷つける恐れがあります。

- ▷ これらのトリムに触れるときは特に注意し てください。
- 2. カーペットの隙間 (**図を参照**) に手を入れ て、ベルト・リール・トリムに沿って下か らカーペットを注意深く引き出して折り畳 んでください。



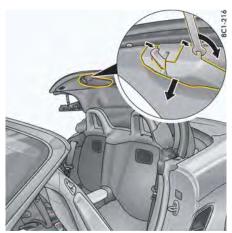
コンバーチブル・トップ・ドライブ の解除

- 1. 車載工具から両口スパナを取り出してくだ さい。
- 2. 両口スパナ(13 A/F)を使用して、ガイド・ ピンBがC位置になるまで、エマージェン シー・リリース・スクリュー Aを時計方向 に約3回転回してください。
- 3. 反対側でも同じ手順を繰り返してください。

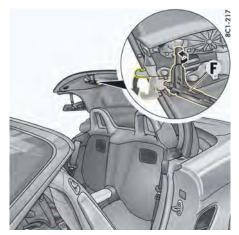


コンバーチブル・トップの閉操作

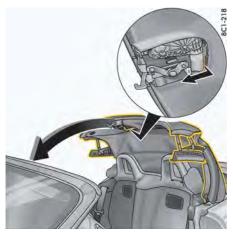
- ▷ 車両に乗ってください。
- 1. 片方の手でコンバーチブル・トップの右ま たは左側を持ち上げてください。
- 2. もう片方の手でコンバーチブル・トップの 中央をつかんでください。
- 3. コンバーチブル・トップを収納部から約半 分閉じる位置まで引き上げてください。



4. スパナを使用して注意深くこじり、コン バーチブル・トップ・ロックのプラスチッ ク・カバーをクリップ留め箇所(図を参照) から外してください。



- 5. コンバーチブル・トップの緊急操作用キー Fを車載工具から取り出してください。
- ▷「工具」(179ページ)を参照してください。
- **6**. キー**F**をコンバーチブル・トップ・ロック に差し込み、反時計方向に回してラッチ・ フックを完全に開いてください(回すとき に抵抗を感じます)。



7. コンバーチブル・トップのコンバーチブル・ トップ・モーター部(図を参照)を手でつ かみ、フロント・ウィンドウ・フレームに 引き寄せてください。

A 注意

閉じるときに挟まれ てケガをする恐れが あります。

閉じるときに、コンバーチブル・トップが作動 する範囲内またはコンバーチブル・トップ・ ロック付近に身体の一部があると、挟まれる恐 れがあります。

- ▷ 以下のことに注意してください:
- 閉じるときは、コンバーチブル・トップの 作動範囲内に誰もいないこと。
- コンバーチブル・トップ・ロックの部品で 手を挟まれないよう注意すること。



- 8. コンバーチブル・トップを完全に閉じるた め、ラッチ・フックがキャッチに完全に噛 み合い、コンバーチブル・トップが完全に 閉じるまで、キーFを時計回りに回してく ださい(回すときに抵抗を感じます)。
- 9. ポルシェ正規販売店まで低速で走行してく ださい。この作業はポルシェ正規販売店で の実施を推奨します。十分なトレーニング を受けた経験豊かなスタッフが、最新の技 術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確 かな整備をお約束します。

ライト、方向指示灯、フロント・ワイパー

ライト・スイッチ65
インストルメント・ライト68
方向指示灯 / ハイ・ビーム / パッシング・
レバー/パーキング・ライト・スイッチ68
ハザード・ライト69
インテリア・ライト/読書灯70
概要 – フロント・ワイパー71
フロント・ワイパー / ウォッシャー・
レバー72



-<u>Ö</u>-ライト・スイッチ

OFF ライトOFF

> イグニッションがONのとき、デイタ イム・ドライビング・ライト*が点灯 します。

AUTO オートマチック・ドライビング・ライ ト・アシスタント

-00- 車幅灯

ライセンス・ライト、インストルメン ト・ライト、デイタイム・ドライビン グ・ライト*が消灯します。

- ロー・ビーム/ドライビング・ライト イグニッションがONのときのみ。 フォグ・ライトおよびモーターウェ イ・ライトが消灯します。
- リヤ・フォグ・ライト ()≢ ロー・ビーム位置でスイッチを引いて ください。インジケーター・ライトが 点灯します。



インフォメーション

灯火類が点灯した状態で車両キーを抜いてド アを開くと、警告音が鳴り、バッテリー上がり を防止します。

- 各国の法律等に準拠して、ライトの仕様が 異なる場合があります。

気温と湿度により、車両のエクステリア・ライ トが曇ることがあります。十分な距離を走行す ると、この曇りは取れます。

ロー・ビーム/ドライビング・ライト

ライト・スイッチをAUTOの位置にすると、次 の状況でヘッドライト・ロー・ビームが自動的 に点灯します:

- 夕暮れ時
- 夜間
- トンネル内走行時
 - 雨天時
- 高速走行(ポルシェ・ダイナミック・ライ ト・システムPDLS装備車)

ロー・ビームの点灯時には、スピードメーター 内のインジケーター・ライトが点灯します。



インフォメーション

オートマチック・ヘッドライトは、霧を感知す ることができません。

▷ 霧が発生したときは、手動でドライビング・ ライトを点灯させてください。

デイタイム・ドライビング・ライト*

イグニッションがONの状態で、ライト・スイッ チをOFFの位置 (ライトOFF) にすると、デイ タイム・ドライビング・ライト*が自動的に点 灯します。

ライト・スイッチをAUTOの位置に設定した場 合、イグニッションがONおよび周囲が明るい 状態で、デイタイム・ドライビング・ライト* が自動的に点灯します。

▷ ライト・スイッチが(O(ヘッドライト・ ロー・ビーム/ドライビング・ライト)の位 置にあるときは、デイタイム・ドライビン グ・ライト*は点灯しません。

オートマチック・ドライビング・ライ ト・アシスタント

オートマチック・ドライビング・ライト・アシ スタントはコンフォート機能の1つです。この 車両のドライビング・ライト(ロー・ビーム) は、周囲の明るさに応じて自動的に点灯/消灯 します。

オートマチック・ドライビング・ライト・アシ スタントは、デイタイム・ドライビング・ライ ト*、ロー・ビーム、オートマチック・カミン グホーム・ライト、およびダイナミック・コー ナリング・ライト (装備仕様による) の作動も 制御します。

ライト・スイッチをAUTOの位置にすると、オー トマチック・ドライビング・ライト・アシスタ

なおドライビング・ライト・アシスタントを作 動させていても、法律等を遵守し、ライト・ス イッチの手動操作によってドライビング・ライ トを点灯/消灯することは運転者の責務です。 ドライビング・ライト・アシスタント機能によ るヘッドライトの点灯は、運転者を支援するた めのものであり、ドライビング・ライトの操作 は運転者が正しく行わなければなりません。

4 警告

無灯火での走行

ライトを点灯しないで走行すると、ドライバー の視界を大きく制限するのみでなく、他のドラ イバーに対する視認性を大きく妨げることにな ります。

▷ オートマチック・ドライビング・ライトの 作動状況を常に監視してください。



インフォメーション

オートマチック・ドライビング・ライト・アシスタント/ポルシェ・ダイナミック・ライト・システム(PDLS)が故障した場合、インストルメント・パネルのPDLS警告灯が点灯します。

インストルメント・パネルのインジケーター・ ライトに関するインフォメーション:

▷「インストルメント・パネル」(75ページ) を参照してください。

雨天時の作動

ワイパーを連続作動に切り替えてから5秒が経過すると、ドライビング・ライトが自動的に点灯します。

その後、ワイパーを停止してから約4分が経過すると、ドライビング・ライトが消灯します。

オートマチック・カミング・ホーム・ ライト(ウェルカム・ホーム機能/エ ントリー機能)

オートマチック・カミング・ホーム・ライトを ONにする

▷ ライト・スイッチをAUTOにしてください。 一定時間、次のライトが点灯したままになり、 車両に乗降するときの足元を明るく照らして 安全性を高めます:

- デイタイム・ドライビング・ライト*
- ドア・ミラーのカーテシー・ライト(電動格納式ドア・ミラー装備車)
- リヤの車幅灯
- ライセンス・ライト

ウェルカム・ホーム機能(遅延消灯)

車両をロックすると、マルチファンクション・ディスプレイで設定した遅延消灯時間の間、ライトが点灯したままになり、遅延消灯時間が経過すると自動的に消灯します。

エクステリア・ライトの遅延消灯時間設定に関するインフォメーション:

▷「エクステリア・ライトの設定」(102ページ) を参照してください。

エントリー /イグジット機能

車両をロック解除すると、マルチファンクション・ディスプレイで設定した遅延消灯時間の間、車両の周囲が照らされます。

イグニッションをONにするか、またはライト・スイッチをAUTOの位置以外に設定すると、ライトが消灯します。

エクステリア・ライトの遅延消灯時間設定に関するインフォメーション:

▷「エクステリア・ライトの設定」(102ページ) を参照してください。

ポルシェ・ダイナミック・ライト・ システム(PDLS)

ライト・スイッチをAUTOの位置にすると、ダイナミック・コーナリング・ライトおよび夜間の高速道路機能が作動します。

ダイナミック・コーナリング・ライト

約8km/h以上の速度で走行している場合、そのときの速度やステアリグ・ホイールの切れ角によって、コーナーの先に向けてロー・ビームが向きを変え、進行方向の路面を照らします。ダイナミック・コーナリング・ライトが故障した場合、インストルメント・パネルのPDLS警告灯が点滅します。

夜間の高速道路走行時の作動

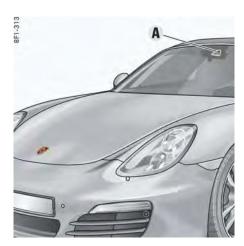
夜間は速度が約130km/hを超えるとドライビング・ライトの配光特性が変化します。

このときドライビング・ライトは、より遠くが 見渡せるように照射距離を長くします。

フォグ・ライト

フォグ・ライトが点灯している場合、約70km/h 以下の速度ではドライビング・ライトの配光特 性が変化します。

このときドライビング・ライトは、眩しさを抑えるように照射され、より広範囲が見えるよう に照射エリアが広がります。



ポルシェ・ダイナミック・ライト・ システム・プラス(PDLS Plus)

ダイナミック・ハイ・ピーム

ダイナミック・ハイ・ビーム装備車では、ルー ム・ミラー付近に取り付けられたカメラAで前 方の走行車および対向車の光源を検知し、ドラ イビング・ライトの遮光ラインをハイ・ビーム からロー・ビームの間で段階的に調節します。 ドライビング・ライトの遮光ラインは、検出さ れた車両が認識できるように調節されます。 周囲が暗い状態で以下の条件が揃うと、この機 能が作動します:

- ライト・スイッチのAUTO位置が選択されて いる
- 速度が約60km/h以上

- インストルメント・パネルのマルチ・ファ ンクション・ディスプレイでダイナミック・ ハイ・ビームが作動するように設定している 「ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止」 (103ページ)を参照してください。
- ダイナミック・ハイ・ビームがONになって いる

「ヘッドライト・パッシングの操作」(69ペー ジ)を参照してください。

市街地走行時にハイ・ビームに切り替わらない ようにするため、ダイナミック・ハイ・ビーム は約35km/h以下の速度では作動しません。

また、カメラが複数の街路灯を検出した場合も 自動的にハイ・ビームからロー・ビームに切り 替わります。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷「警告と情報メッセージの概要」(111ペー ジ)を参照してください。

▲ 警告

集中力の低下

ダイナミック・ハイ・ビームを過信せず、走行 時の周囲の明るさ、視界、交通状況に応じてハ イ・ビームを手動で調節し、責任ある運転を心 がけてください。このシステムは、あくまでも 補助的な機能のため運転時には細心の注意を 払ってください。次のような場合には手動での 設定が必要になることがあります:

- 雨、霧、雪、氷、または多量の水しぶきな どの悪天候時
- 対向車を確認しにくい道路(高速道路など)
- 明るさが弱いライトの他車(自転車など)が 走行している場合
- 急カーブ、起伏の激しい路面、坂道
- 明かりが少ない市街地
- 光を強く反射する物体(看板など)がある 道路
- フロント・ウィンドウのカメラの視界が曇 り、汚れ、凍結、またはステッカーで覆わ れている

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 交通状況と車両周囲には常に注意を払って ください。
- ▷ 必要な場合、ハイ・ビームを周囲の明るさ、 視界、交通状況に合わせて手動で調節して ください。

インフォメーション

- ▷ カメラの作動に干渉する物がないことを確 認してください:
 - ルーム・ミラーのカメラの周囲(図を参照) をステッカーなどで覆わないでください。
- ▷ 正常な機能を維持するために、カメラの視 界に付着した汚れ、氷、雪などを取り除い てください。

車両のお手入れについて:

「車両のお手入れ」(201ページ)を参照して ください。



インストルメント・ライト

ライト・センサーにより、周囲の明るさによっ て照明が自動的に調節されます。

更に、車両のライト・スイッチがONのときはインストルメント・パネルおよびスイッチの照明を手動で調節することができます。

▷ 調節ボタンAを、お好みの明るさになるまで 左右どちらかに回して保持してください。

▲ 警告

走行中の明るさ調節

運転中に明るさの調節を行うと、車両のコント ロールを失う恐れがあります。

▽ 運転中、ステアリング・ホイールのスポークの間から手を入れて調節を行わないでください。



方向指示灯/ハイ・ビーム/パッシング・レバー /パーキング・ ライト・スイッチ

方向指示灯、ロー・ビームおよびハイ・ビーム は、イグニッションがONの状態で操作できます。

- 1 方向指示灯、左
- 2- 方向指示灯、右
- 3- ハイ・ビーム、ダイナミック・ハイ・ビーム
- 4- ヘッドライト・パッシング

操作レバー中央位置 - ロー・ビーム

方向指示灯

- ▶ 操作レバーを下方向1または上方向2に抵抗を感じる位置を超えて動かしてください。 方向指示灯は、操作レバーを手動で初期位置に戻すか、ステアリング・ホイールを回したときに自動的に初期位置に戻るまで、作動したままになります。
- ▷ 抵抗を感じる位置まで操作レバーを下方向 1または上方向2に動かしてください。 方向指示灯が3回点滅します。

ハイ・ビーム・ヘッドライト

点灯/消灯(ダイナミック・ハイ・ビーム非装 備車)

- ▷ 点灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 前方向3に1回動かしてください。タコメーター内のインジケーター・ライト ■○が点灯します。
- ▶ 消灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 手前4に1回動かしてください。

ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止

ダイナミック・ハイ・ビームを作動させるに は、次の条件を満たさなければなりません:

- 夜間
- ライト・スイッチが**AUTO**位置に選択されている
- 速度が約60km/h以上
- インストルメント・パネルのマルチ・ファンクション・ディスプレイでダイナミック・ハイ・ビームが作動するように設定している「ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止」(103ページ)を参照してください。
- ▶ 作動:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 前方向3に1回動かしてください。 スピードメーター内のインジケーター・ラ イト量でが点灯します。ロー・ビームとハ イ・ビームの間で段階的に配光が自動調節 されます。
 - ハイ・ビームの一時的な点灯時または完全 な点灯時には、タコメーターのインジケー ター・ライト≣↑が点灯します。
- ▶ 停止:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 手前4に1回動かしてください。

■ タコメーターのインジケーター・ライトが点灯している場合のみダイナミック・ハイ・ビームを停止できます。

点灯/消灯(ダイナミック・ハイ・ビーム装 備重)

ダイナミック・ハイ・ビームを停止した場合、 または条件が満たされなかった場合、ハイ・ ビームは手動操作で点灯および消灯できます。 以下の条件を満たさなければなりません:

- 夜間
- ライト・スイッチのAUTO位置が選択されて いる
- ▷ 点灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 前方向3に2回動かしてください。 タコメーター内のインジケーター・ライト ■○が点灯します。
- ▷ 消灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 手前4に1回動かしてください。

ヘッドライト・パッシングの操作

▶ 抵抗を感じる位置まで操作レバーを手前4に 1回動かしてください。 タコメーター内のインジケーター・ライト ■ が短時間点灯します。

ダイナミック・ハイ・ビームに関するインフォ メーション:

▷ 「ダイナミック・ハイ・ビーム」(67ページ) を参照してください。

パーキング・ライト

パーキング・ライトは、イグニッションがOFF のときのみ点灯します。

▶ 操作レバーを上方向2または下方向1に動か すと右または左側のパーキング・ライトが 点灯します。

操作レバーをパーキング・ライトの点灯位置に してイグニッションをOFFにすると、インスト ルメント・パネルのマルチファンクション・ ディスプレイにメッセージ「**パーキングライト** オン」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。



A ハザード・ライト

ハザード・ライトはイグニッションの位置に関 係なくONにできます。

ON/OFF

▷ センター・コンソールのハザード・ライト・ ボタンを押してください。

すべての方向指示灯とボタンのインジケー ター・ライトが同時に点滅します。

ハザード・ライトを長時間作動させた場合、ラ イトを保護するため、ライトの点灯時間が短く なります。

急制動時のハザード・ライトの自動 点滅機能

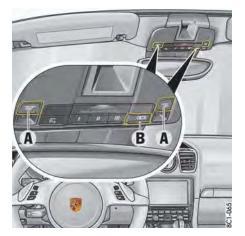
約70km/h以上の速度で走行中、目前に渋滞の 最後尾が現れたときなど、停車するために急ブ レーキをかけると、制動中にブレーキ・ライト が点滅し、車両が停車後にハザード・ライトが 自動的に作動します。

▷ センター・コンソールのボタンを押して、ハ ザード・ライトを停止させてください。 車両が動き出すと、ハザード・ライトが自 動的に停止します。

衝突時のハザード・ライトの自動点 滅機能

衝突時、ハザード・ライトが自動的に作動し ます。

▷ ハザード・ライトを停止するためには、イ グニッションをOFFにした後、再度イグニッ ションをONにしてください。



A - インテリア・ライト/読書灯用ボタン B - インテリア・ライト/読書灯の自働点灯/消灯

インテリア・ライト/読書灯 インテリア・ライト/読書灯

インテリア・ライト/読書灯の点灯/消灯

▷ ボタンAを押してください。

減光(明るさを調節する)

▷ ボタンAを希望の明るさになるまで少なくとも1秒間押し続けてください。

インテリア・ライト/読書灯の自動点 灯/消灯

装備仕様により、インテリア・ライト/読書灯はボタンBまたはマルチファンクション・ディスプレイのメニューから点灯/消灯することができます。

ボタンBによる操作:

▷ ボタンBを押してください。

インテリア・ライト/読書灯の自動点灯機能が OFFの場合、ボタンのインジケーター・ライト が点灯します。

インテリア・ライトの自動点灯機能をONにすると、周囲が暗いときに次のように作動します。

- 以下の場合点灯します:ドアをロック解除 したとき、開いたとき、またはイグニッション・キーをイグニッション・ロックから抜いたとき
- 以下の場合消灯します:両方のドアを閉じたとき、約120秒の遅延後この遅延消灯時間は、マルチファンクショ

ン・ディスプレイで変更できます。 イグニッションをONにしたときや、車両を ロックしたときは、直ちにインテリア・ラ

ロックしたことは、直らにインテッティ イトが消灯します。 「インテリア・ライトの遅延消灯モードを記

▷「インテリア・ライトの遅延消灯モードを設定する」(104ページ)を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイでの操作: ドアをロック解除したとき、開いたとき、またはイグニッション・キーをイグニッション・ ロックから抜いたときに、インテリア・ライト/ 読書灯を点灯させるか、または消灯したままに するかをマルチファンクション・ディスプレイ 上で設定することができます:

▷ 「ドアを開いたときのインテリア・ライト 自動点灯の有効/無効 (装備仕様による)」 (103ページ) を参照してください。

両方のドアを閉じた際のインテリア・ライト/ 読書灯の遅延消灯時間をマルチファンクション・ディスプレイで設定することができます:

▷「インテリア・ライトの遅延消灯モードを設定する」(104ページ)を参照してください。

インテリア・ライト/読書灯の消灯に よるバッテリーの保護

周囲が暗いときは、バッテリー上がりを防止するためにエンジンを停止してから16分後にインテリア・ライトが消灯します。

周囲が明るいときは、インテリア・ライトを手動で点灯した後、1分が経過すると自動的に消灯します。

オリエンテーション・ライト

ルーフ・コンソールおよびイグニッション・ロック部のライトにより、周囲が暗いときに車両の主要な装備の位置を照らして乗降性を高めます。これらのライトは車両のロックを解除したときに点灯し、車両をロックすると自動的に消灯します。

減光(明るさを調節する)

オリエンテーション・ライトの明るさはマル チファンクション・ディスプレイで調節でき ます。

▷「オリエンテーション・ライトの明るさを調 節する」(104ページ)を参照してください。

アンビエント・ライト

夜間の運転中、控えめな明るさのライトが車内 をやわらかく照らします。アンビエント・ライ トは、車両をロックすると自動的に消灯します。

概要 – フロント・ワイパー

この概要説明は後述の「フロント・ワイパー/ ウォッシャー・レバー」に代わるものではあり ません。

操作する際は、この概要のみでなく、「警告」 を必ずお読みください。



フロント・ワイパー操作レバー



レイン・センサー /間欠作動感度のスイッチ(A)

運転者が何をしたいか?	その操作方法は?
ワイパー・オート作動(レイン・センサー / 間欠作動)	操作レバーを1の位置にしてください。
レイン・センサー /間欠作動感度の設定	右側操作レバーのスイッチAを上(作動回数が増える)または下(作動回数が減る)方向に動かして調節してください。
ワイパー作動	低速:操作レバーを 2 の位置にしてください。 高速:操作レバーを 3 の位置にしてください。 ワンタッチ:操作レバーを 4 の位置に短く押してください(4 の位置で保持すると、ワイパーの 動きが速くなります)。
ワイパー &ウォッシャー作動	操作レバーをステアリング・ホイール方向5に引いて、保持してください。

フロント・ワイパー /ウォッ シャー・レバー

A 注意

ワイパーの不意の作動

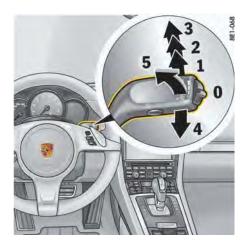
レイン・センサー・モードでは、フロント・ ウィンドウに水滴を検出すると自動的にワイ プ作動を行います。

▷ (レイン・センサー機能により) 不意に作動 することのないよう、フロント・ウィンド ウを清掃する前に必ずワイパーをOFFにし てください。

知識

フロント・ウィンドウ、リヤ・ウィンドウ、お よびワイパー・システムを損傷する恐れがあり ます。

- ▷ フロント・ウィンドウが十分に濡れた状態 でワイパーを作動させてください。乾いた 状態での使用はウィンドウの擦り傷の原因 になります。
- ▷ 運転前にワイパーの凍結を溶かしてくだ さい。
- ▷ 凍結時はヘッドライト・ウォッシャーを操 作しないでください。
- ▷ (レイン・センサー機能により) 不意に作動 することのないよう、洗車機で洗車する前 に必ずフロント・ワイパーをOFFにしてくだ さい。
- ▷ 洗車機での洗車中はヘッドライト・ウォッ シャーを操作しないでください。
- ▷ ワイパー・ブレードを交換する場合は、ワ イパー・アームをしっかりと保持してくだ さい。
- ▷ ワイパー・ブレードを交換する場合は、ワ イパー・ブレードの長さが異なるので注意 してください。



フロント・ワイパーおよびヘッドライ ト・ウォッシャー・システム

0- フロント・ワイパー OFF

フロント・ワイパーをOFFにすると、ワイパー・ アームが静止位置からわずかに上方に動きま す。この動きにより、ワイパー・ブレードの ウィンドウ接触面の向きを整えます。

1- レイン・センサー/間欠作動

▷ ワイパー・レバーを1段目の位置まで上方向 に押してください。

2- フロント・ワイパー低速

▷ ワイパー・レバーを2段目の位置まで上方向 に押してください。

3- フロント・ワイパー高速

▷ ワイパー・レバーを3段目の位置まで上方向 に押してください。

4- ワンタッチ作動

▷ ワイパー・レバーを下方向に押してくだ さい。

フロント・ワイパーが1回作動します。

5- ワイパー/ウォッシャー・システム

▷ ワイパー・レバーをステアリング・ホイー ルの方向に引いてください。

レバーを手前に引いている間、ウォッ シャー・システムとワイパーが作動します。 レバーを放すとウォッシャー・システムが 停止し、その後ワイパーが数回作動します。 フロント・ウィンドウのウォッシャーが10 回作動するごとに、ヘッドライト・ウォッ シャー・システムが自動的に作動します。

1 インフォメーション

- ▷ 汚れが激しい場合はウォッシャーを繰り返 し作動させてください。
- ▷ 頑固な汚れ(昆虫の死骸など)は定期的に 清掃してください。

車両のお手入れに関するインフォメーション:

▷ 「車両のお手入れ」(201ページ) を参照して ください。

良好な視界を確保するためには、ワイパー・ ブレードをきれいな状態に保つことが不可欠 です。

▷ 「ワイパー・ブレード」(197ページ)を参照 してください。

ワイパー・ブレードの交換

▷ イグニッションをOFFにして、ワイパー・ レバーを1回下方向4に押してください。 ワイパーが上方に約45°移動します。



ワイパーの作動間隔/レイン・センサー感度の 調筋

レイン・センサー非装備車では、ワイパーの作 動間隔を4段階で調整することができます。

間隔を短くする

▷ スイッチAを上方向に動かしてください。フ ロント・ワイパーが1回ワイプ作動を行い、 感度が切り替わったことを知らせます。

間隔を長くする

▷ スイッチAを下方向に動かしてください。

レイン・センサーの作動 (フロント・ワイパー) レイン・センサーが作動すると、フロント・ ウィンドウに付着する水滴の量を感知して、ワ イパーの作動速度を自動調節します。ワイパー の作動間隔は、状況に応じて自動的に調節され ます。

フロント・ワイパーをONにしているときに速 度が約4km/h以下になると、レイン・センサー が自動的に作動します。速度が約8km/hを超え ると、ワイパーの動きがレバーで設定した速さ に復帰します。



インフォメーション

- イグニッションをONにしたときに、すで にワイパー・レバーが1の位置にある場合、 速度が約4km/h以上になるとレイン・セン サーが作動します。
- イグニッションをONにしたとき、すでにワ イパー・レバーが2または3の位置にある場 合、ワイパー・レバーを操作するまでレイ ン・センサーは作動しません。



インフォメーション

フロント・トランク・リッドを開くとワイパー が停止します。

フロント・トランク・リッドを閉じた後、ワイ パー・レバーを操作してワイパーを再びONに してください。

レイン・センサー感度の調節

- ▷ スイッチAを上方向に動かしてください センサー感度が高くなります。 フロント・ワイパーが1回ワイプ作動を行 い、感度が切り替わったことを知らせます。
- ▷ スイッチAを下方向に動かしてください センサー感度が低くなります。

マルチファンクション・ディスプレイ上での レイン・センサー自動作動の作動/解除

レイン・センサーの自動作動に関するインフォ メーション:

▷ 「レイン・センサーの作動/解除」(104ペー ジ)を参照してください。



ヘッドライト・ウォッシャー・システム(バイ キセノン・ヘッドライトおよびPDLS/PDLS Plus装備車)

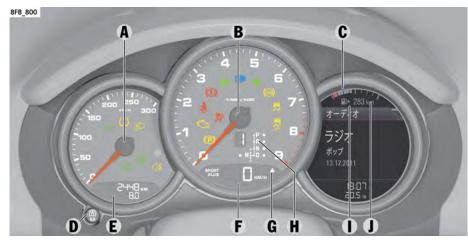
ヘッドライト・ウォッシャー・システムは、 ロー・ビームまたはハイ・ビームを点灯してい るときのみ作動します。

▷ ワイパー・レバーの下側のボタンBを押して ください。

なお、フロント・ウィンドウのウォッシャーが 10回作動するごとに、ヘッドライト・ウォッ シャー・システムが自動的に作動します。 ロー・ビームを消灯すると、フロント・ウィン ドウ・ウォッシャーの作動回数カウントがリ セットされ、再度ゼロからカウントします。

インストルメント・パネルおよびマルチファンクション・ディスプレイ

インストルメント・パネル	
インストルメント・パネル・ディスプレイ	
バッテリー/オルタネーター	77
チェック・エンジン(エミッション・	
コントロール)	
警告音	78
マルチファンクション・ディスプレイの	
操作	79
車両メニュー	83
オーディオ・メニュー*	
電話メニュー*	86
地図メニュー*	
ナビゲーション・メニュー*	
トリップ・メニュー	88
タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニ	タ
リング、TPM)	89
クロノ・メニュー(ストップウォッチ)	
ギヤ・シフト・アシスト・メニュー	
G-Force メニュー	98
ACC メニュー	98
制限速度メニュー*	98
マルチファンクション・ディスプレイの	
車両設定機能	
警告と情報メッセージの概要	.111



インストルメント・パネル

- A スピードメーター
- B タコメーター (回転計)
- C マルチファンクション・ディスプレイ
- **D** トリップ・メーター・リセット・ボタン/ インストルメント・パネル明るさ調節ボタン
- E オドメーター (積算距離計)
- F デジタル・スピードメーター

- G シフトアップ・インジケーター
- **H** PDKトランスミッション:

セレクター・レバー・ポジション・インジ ケーター

PDKトランスミッション/マニュアル・トラ ンスミッション:

ギヤ・ポジション・ディスプレイ

- Ⅰ フィラー・フラップ付置の表示
- J 燃料計

タコメーターの警告灯およびインジ ケーター・ライト

エミッション・コントロール警告灯 (チェック・エンジン)



エアバッグ警告灯



シートベルト警告灯

PSM警告灯



PSM OFF警告灯



ABS警告灯



方向指示灯、左



方向指示灯、右



(①) ブレーキ警告灯



■ ハイ・ビーム・インジケーター・ライト

(P)

エレクトリック・パーキング・ブレー キ警告灯

スピードメーターの警告灯およびイ ンジケーター・ライト

リヤ・フォグ・ライト・インジケー ター・ライト

HOLD機能インジケーター・ライト

ロー・ビーム・インジケーター・ライト

■「A ダイナミック・ハイ・ビーム・インジ ケーター・ライト

PDLS警告灯

(!) タイヤ空気圧警告灯

インストルメント・パネル・ ディスプレイ

A-スピードメーター

インストルメント・パネルのタコメーターの左 横にアナログ表示のスピードメーターAがあり ます。

B-タコメーター (回転計)

タコメーターの目盛りが赤色の部分は、エンジン回転数の許容上限を示しています。

加速中に指針がレッド・ゾーンに達すると、エンジンを保護するために燃料供給が遮断されます。

C – マルチファンクション・ディスプ レイ

マルチファンクション・ディスプレイに関する インフォメーション:

▷「マルチファンクション・ディスプレイの操作」(79ページ)を参照してください。

D – トリップ・メーター・リセット・ボタン/インストルメント・パネル明 るさ調節ボタン

トリップ・メーターのリセット

□ ロータリー・スイッチDを約1秒間押してください。 トリップ・メーターが「0」に戻ります。

インストルメント・ライトの明るさ調整

インストルメント・ライトの明るさ調整に関するインフォメーション:

▷「インテリア・ライト/読書灯」(70ページ) を参照してください。

E-オドメーター (積算距離計)

総走行距離計(オドメーター)および区間走行 距離計(トリップ・メーター)がスピードメーター内にあります。

ディスプレイの上段は総走行距離を表示し、下 段は区間走行距離を表示しています。

トリップ・メーターの最大表示値は9,999km で、それを超えると「0」に戻ります。

F-デジタル・スピードメーター

インストルメント・パネルのタコメーター内に デジタル表示のスピードメーター**F**があります。

G-シフトアップ・インジケーター

タコメーター内のデジタル・スピードメーター 右横にあるシフトアップ・インジケーターは、 経済的な運転を促すシフトアップのタイミン グを知らせます。

現在選択しているギヤ、エンジン回転数、アクセル・ペダルの踏み込み量に応じてこのインジケーターが点灯し、1段高いギヤにシフトアップする適切なタイミングをお知らせします。

▷ シフトアップ・インジケーターが点灯した ときは、1段高いギヤにシフトアップしてく ださい。

H-PDKセレクター・レバー・ポジ ションのインジケーター

エンジン作動中は、セレクター・レバー **D**または**M**の位置が表示されます。

警告メッセージ

セレクター・レバーが2つのポジションの間に ある場合

- 影響:
 - インストルメント・パネルの該当するセレクター・レバー・ポジションが点滅し、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「ギヤセレクターを正しい位置にシフトしてください」が表示されます。
- 処置: フット・ブレーキを踏んで、セレクター・ レバーを正しい位置に動かしてください。

トランスミッションに故障が発生した場合

- 重要度に応じて、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「T/M故障 安全に停車してください」または「T/M故障 リバースギヤ不可 運転可能」または「T/M協 M温度 高すぎる 負荷を下げる」が表示されます。

| 「T/M故障 リバースギヤ不可 運転可能」

- 影響:

スムーズな変速ができなくなり、リバース・ ギヤに入らないことがあります。

- 処置:

ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

■ 「T/M故障 安全に停車してください」

- 影響:

次に停車するまでは走行が可能です。

- 処置:

そのまま運転を続行することはできません。直ちに安全な場所に停車してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。車両をけん引しなければならない場合は:

「けん引」(238ページ)を参照してください。

■ 「T/M温度 高すぎる 負荷を下げる」

- 影響:

車両発進時に異常を知らせる不自然な動き が感じられるとともに、エンジン出力が制 限されます。

- 処置:

例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作で車両を静止させないでください。停車中はブレーキ・ペダルを踏んでください。エンジンにかかる負荷を小さくしてください。可能であれば安全な場所に停車してください。警告が消えるまでセレクター・レバーをPまたはNの位置にしてエンジンをアイドリングさせてください。

▷ 「走行制限プログラム」(162ページ) を参照 してください。

PDKトランスミッション/マニュアル・トランスミッション・ギヤ・ディスプレイ

エンジン作動時、ディスプレイには現在締結されているギヤが表示されます。

] - 燃料計

燃料計はイグニッションがONのときに燃料の 残量、および設定によっては燃料残量での走行 可能距離を示します。

燃料計の設定に関するインフォメーション:

▷ 「燃料計の表示変更」(102ページ) を参照してください。

燃料の品質および給油量に関するインフォ メーション:

▷「充填容量」(251ページ)を参照してくだ さい。

燃料および給油に関するインフォメーション: ▷「燃料の給油」(199ページ)を参照してくだ

▷ 「燃料の給油」(199ページ)を参照してくた さい。

坂道などで車体の傾きが変化すると、燃料計の 表示位置が少し変化することがあります。

燃料残量警告灯

タンク内の燃料残量が約10リットルを下回り、イグニッションがON、またはエンジンが作動している場合、マルチファンクション・ディスプレイの警告灯が点灯します。

▷ 最寄りの給油所で給油してください。

知識

燃料が不足した状態で走行を続けると、エミッション・コントロール・システムに損傷を与える恐れがあります。

- ▷ 燃料タンクが空になるまで走行しないでく ださい。
- ▷ 警告灯が点灯した場合は、カーブを曲がる ときにスピードを出さないでください。

エミッション・コントロール・システムに関す るインフォメーション:

▷「エミッション・コントロール・システム」 (198ページ) を参照してください。

バッテリー/オルタネーター



|警告メッセージ

車両エレクトリカル・システムの電圧が著しく低下すると、インストルメント・パネルのマルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「故障ジェネレーター停車して下さい」が表示されます。

▷ 安全な場所に停車してエンジンを OFF にしてください。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

考えられる原因

- バッテリー充電システムの故障
- ドライブ・ベルトの不具合

知識

エンジンを損傷する恐れがあります。

ドライブ・ベルトが破損すると、エンジン冷却 システムが機能しません。

- ▷ 運転を続けないでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

チェック・エンジン(エミッ ション・コントロール)



管告灯

エミッション・コントロール・システムは、排 気ガス中の有害物質が増加する原因となるよ うな故障や、それに起因した損傷が引き起こさ れる前に、排気に関連するシステムの不具合を 検出します。

不具合が検出されると、インストルメント・パ ネルの警告灯が点灯または点滅します。

また不具合の内容が、コントロール・ユニット のフォルト(故障)メモリーに保存されます。 インストルメント・パネルの警告灯は、イグ ニッションをONにするとチェックのために点 灯し、エンジンが始動すると約1秒後に消灯し ます。

エミッション・コントロール・システムの部品 が損傷する原因となるような作動状態 (エンジ ンの失火など) が発生すると、警告灯が点滅し ます。

▷ このような場合、直ちにアクセル・ペダル から足を放し、エンジンにかかる負荷を小 さくしてください。

エンジンやエミッション・コントロール・シス テム (触媒コンバーターなど) の損傷を避ける ために:

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

知識

エミッション・コントロール・システムに損傷 を与える恐れがあります。

アクセル・ペダルから足を放しても警告灯が点 滅を続ける場合は、エミッション・コントロー ル・システムがオーバーヒートしている可能性 があり、損傷する恐れがあります。

- ▷ 直ちに安全な場所に停車してください。 可燃物(乾燥した草や枯れ葉など)が高温 の排気システムに接触しないよう注意して ください。
- ▷ エンジンをOFFにしてください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

警告音

インストルメント・パネルには警告音を発する スピーカーが装備されています。

このスピーカーに不具合が生じると、マルチ ファンクション・ディスプレイに「故障 音声 出力 メーターパネル/フロントパークアシス **タント 要修理** | の警告メッセージが表示され ます。

このときは、スピーカーが警告音を発すること ができません。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

マルチファンクション・ディス プレイの操作

車両の装備仕様により、様々な車両情報の確 認、オーディオ(ラジオ、CD、iPodなど)やナ ビゲーション・システムの操作*、オイル・レ ベルやタイヤ空気圧の点検、ストップウォッチ の使用などが行えます。

更に、「**車両**」メニューでは車両の設定を変更 することもできます。

この取扱説明書のみで、すべての機能を詳細に 説明することはできません。ここではメニュー の構成や、主な機能を例示し、操作方法をわか りやすく説明します。

A 警告

運転中のマルチファン クション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲー ション・システム、 雷話などの操作

運転中にマルチファンクション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲーション・システム、雷話 などの機器の操作、設定を行うと、注意力が散 漫になり、運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 周囲の交通状況が安全を確保できる場合に 限って運転中の操作を行ってください。 (*運転中のナビゲーションの操作、注視は 道路交通法で禁止されています。)
- ▷ 複雑な操作、設定は必ず車両を停車してか ら行ってください。



マルチファンクション・ディスプレイ

インフォメーション

マルチファンクション・ディスプレイはイグ ニッションがONのときのみ操作できます。 また、タイヤ空気圧モニタリング・システムの 設定など一部のメニューは停車中のみ利用で きます。



マルチファンクション・ステアリン グ・ホイール非装備車の基本操作

マルチファンクション・ディスプレイは、ステ アリング・コラム右下にあるレバーで操作して ください。

メニュー、機能、設定の選択

▷ レバーを下方向(3の位置)、または上方向 (4の位置) に押してください。

選択の決定(Enter)

▷ レバーを前方(1の位置)に押してください。

1つ前、または複数前のメニューに戻る

▷ レバーをステアリング・ホイールの方向(2) の位置)に1回、または数回引いてください。



マルチファンクション・ステアリング・ホイール装備車の基本操作

マルチファンクション・ディスプレイは、ロータリー・ノブA、バック・ボタンB、MFSボタンCで操作してください。

▷「マルチファンクション・ステアリング・ホイールのファンクション・ボタンの機能」 (44ページ)を参照してください。

メニュー、機能、設定の選択

▷ ロータリー・ノブAを上方向または下方向に回してください。

選択の決定(Enter)

▷ ロータリー・ノブAを押してください。

1つ前、または複数前のメニューに戻る

▷ ボタンB (バック・ボタン) を押してくだ さい。

MFSボタンのパーソナル設定*

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM)機能*、CDR機能*、またはマルチファンクション・ディスプレイ機能を、マルチファンクション・ディスプレイのMFS ボタンに割り当てることができます。初期設定ではオーディオ・ソースの選択に設定されています。MFSボタンのパーソナル設定に関するイン

フォメーション:
▷「マルチファンクション・ステアリング・

ホイールのボタンの割り当て変更*」 (109ページ)を参照してください。

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM)*およびCDR*に関するインフォメーション:

▷ 取扱説明書(別冊) *を参照してください。



A - 燃料計

- B-タイトル・エリア/メニュー・インジケーター
- C-インフォメーション・エリア
- D ステータス・エリア

マルチファンクション·ディスプレイ の表示エリア

A - 燃料計

燃料計AはイグニッションがONのときに燃料の残量、および設定によっては燃料残量での走行可能距離を示します。

燃料計の設定に関するインフォメーション: ▷「燃料計の表示変更」(102ページ)を参照してください。

燃料の品質および給油量に関するインフォメーション:

▷「充填容量」(251ページ)を参照してくだ さい。

燃料および給油に関するインフォメーション: ▷「燃料の給油」(199ページ) を参照してくだ さい。

坂道などで車体の傾きが変化すると、燃料計 の表示位置が少し変化することがあります。

* 日本仕様に設定はありません。

燃料残量警告灯

タンク内の燃料残量が約10リットルを下回り、 イグニッションがON、またはエンジンが作動 している場合、マルチファンクション・ディス プレイの警告灯が点灯します。

▷ 最寄りの給油所で給油してください。

知識

燃料が不足した状態で走行を続けると、エミッ ション・コントロール・システムに損傷を与え る恐れがあります。

- ▷ 燃料タンクが空になるまで走行しないでく ださい。
- ▶ 警告灯が点灯した場合は、カーブを曲がる ときにスピードを出さないでください。

エミッション・コントロール・システムに関す るインフォメーション:

▷ 「エミッション・コントロール・システム」 (198ページ)を参照してください。

B - タイトル・エリア/メニュー・インジケー ター

タイトル・エリアBには、現在選択しているメ ニュー項目が表示されます。

右側のメニュー・インジケーター(灰色のバー) には、選択可能な全メニューにおける現在のメ ニュー項目の位置および、選択できるメニュー 項目の数が表示されます。

メニュー・インジケーターの幅が広いほど、選 択できるメニュー項目の数が少ないことを意 味します。

C - インフォメーション・エリア

インフォメーション・エリアCには、現在選択 できるメニュー項目が表示されます。メニュー を選択した後は、そのメニュー項目に関係する 情報や、その他の選択肢が表示されます。

D - ステータス・エリア

ステータス・エリア**D**には、コンパス*、時刻、 外気温度、警告などの基本情報が表示されます。 ステータス・エリアに表示する項目は個別の設 定ができます。

マルチファンクション・ディスプレイの設定に 関するインフォメーション:

▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの表 示を変更する」(99ページ)を参照してくだ さい。

メイン・メニューからの機能の作動/ サブ・メニューの表示/設定メニュー へのアクセス

ロータリー・ノブAを押す、またはステアリン グ・コラム右下のレバーを前方(1の位置)に 押して、メイン・メニュー・エリアにかかわら ず、その他の機能および設定オプションのメ ニューにアクセスしてください。

- 1. メイン・メニューを選択し、 決定してください。
- 2. 機能、サブ・メニュー、設定オプション を選択し、決定してください。

項目数の多いリストの閲覧

PCM装備車で、数多くの登録情報がある電話帳/ オーディオ・リストを閲覧するときは、頭文字 で直接スキップすることができます。*

- ▶ ロータリー・ノブAを短く押してください。 または、レバーを3または4の位置で保持し てください。
 - 頭文字を選択する画面が表示されます。
- ▶ 仟意の頭文字を選択し、決定してください。 選択した頭文字ではじまる登録情報の、最 初の項目にスキップします。



仕様変更により画面表示がこの取扱説明書の内容と異なる場合がありますのでご了承ください。

車両メニュー

メイン・メニュー「重面」では、様々な重両情 報を表示したり、車両設定を変更したりするこ とができます。

1. メイン・メニュー:「重面」

車両情報の表示は、個別に設定ができます。 車両メニューの設定に関するインフォメー ション:

▷ 「情報エリアの表示項目を変更する」 (100ページ)を参照してください。

車両情報の表示

メイン・メニュー「重面」の下にあるサブ・メ ニュー「情報」では、未解決の警告メッセー ジ、近い将来のサービス間隔情報、平均燃費を 呼び出すことができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「情報」を選択し、 決定してください。



メッセージの表示

現在のすべての警告メッセージや車両メッ セージをマルチファンクション・ディスプレイ に表示できます。

下部のステータス・エリアに表示される警告シ ンボル・マークは、未解決の警告メッセージの 数を示しています。

複数の警告メッセージが未解決の場合、メッ セージ・リストで閲覧できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「情報」
- 2.「メッセージ」を選択し、 決定してください。

サービス・インターバルの表示

走行距離カウンターが、次回のメンテナンス・ サービス(点検)の時期を表示します。

- 1. メイン・メニュー:「重面」 >「情報」
- 2.「サービス間隔」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意のサービス・インターバルを選択し、 決定してください。

選択できるサービス・インターバル:

- 「メンテナンス」
- 「中間メンテナンス」
- **「オイルサービス」**

エンジン・オイル・レベルの表示と 測定

エンジン・オイルの補充に関するインフォメー ション:

▷「エンジン・オイルの補充」(196ページ)を 参照してください。

知職

潤滑が不適切な場合、エンジンに損傷を与える 恐れがあります。

- ▷ 毎回、給油する前にオイル・レベルを点検 してください。
- ▷ オイル・レベルが下限マークを下回らない ように注意してください。

オイル・レベルの測定条件:

- 1. 車両を平坦な場所に駐車してください。
- エンジンを作動温度に達している状態でOFF にしてください。
- 3. 約1分間お待ちください。
- **4.** マルチファンクション・ディスプレイで「**オ イルレベル**」機能を選択してください。

マルチファンクション・ディスプレイで 「オイルレベル」 機能を選択する

- メイン・メニュー:「車両」 >「オイルレベル」を選択し、 決定してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

A B

C



オイル・レベル表示例

- A-最高オイル・レベルに達している
- B-最低オイル・レベルに達している
- C オイル・レベルが下限を下回っている D - オイル・レベルが上限を超えている

オイル・レベルの測定結果

オイル測定メニューでは、測定したオイル・レベルがセグメント(階層)で表示されます。セグメントが最上部まで緑色で表示されている場合(イラストA)は、オイル・レベルが上限(Max)まで達しています。

▷ セグメントが最上部まで表示されていない 場合は、エンジン・オイルを補充してくだ さい。

最下部のセグメントが黄色で表示されている 場合 (イラストB) は、オイル・レベルが下限 (Min)まで低下しています。

マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「油量最低ライン オイル要充填」が表示されます。

▷ 早急にエンジン・オイルを補充してください。

最下部のセグメントが赤色で表示されている 場合(イラストC)は、オイル・レベルが下限 (Min)を下回っています。

マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「油量最低以下 要オイル充填 継続走行不可」が表示されます。

▶ 早急にエンジン・オイルを補充してください。

エンジン・オイルの補充量

オイル・レベル・セグメント表示の下限(Min)と 上限(Max)の差は約1.7リットルです。

▷ 上限(Max)を超えてエンジン・オイルを補充 しないでください。

セグメントが上限まで黄色で表示されている場合 (イラストD)、エンジン・オイルが容量の上限を超えて補充されていることを意味します。オイル・レベルが上限を超えていると排気ガスが青白い色になり、過剰なオイルの量や外的要因によって、長期的には触媒コンバーターを損傷する原因になります。

オイルの補充量が多すぎたときは、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「油量上限超過整備工場へ継続走行可」が表示されます。

▷ 次の機会にオイル量を適正に戻してくだ さい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

エンジン・オイル補充後、またはリヤ・トラン ク・リッドを開いたときのオイル・レベルの 測定

オイル・レベルは、エンジンが作動温度に達し た状態で平坦な場所に駐車し、約1分間待った 後測定可能になります。

エンジン冷間時にリヤ・トランク・リッドを開 くと (エンジン・オイルを補充するためなど)、 オイル・レベルが一定時間表示されません。 マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージ「現在オイルレベルへの情報信号は利用 できません」が表示されます。

▷ エンジン・オイルはエンジンが作動温度の ときにのみ補充してください。これにより オイル・レベル表示までの待機時間が短く なります。

故障

オイル・レベル・インジケーターが故障する と、マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「故障油量測定 整備工場へ 継続走 行可」が表示されます。

制限速度の設定

マルチファンクション・ディスプレイで制限速 度を設定して機能を作動させると、その速度を 超えたときに警告メッセージが表示されます。 例えば、装着しているタイヤの許容最高速度に 合わせて制限速度を設定するなど、運転者に注 意を喚起したいときに利用できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「制限」を選択し、 決定してください。

制限速度の設定

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「制限」
- 2. 「制限1:--- 」または 「制限2:---| を選択し、 決定してください。
- 3. 「実際の速度」または 「--- | を選択し、 決定してください。

現在の速度、または任意の速度を制限速度とし て設定できます。

速度制限機能の作動/解除

- 1. メイン・メニュー:「重面」 >「制限」
- 2. 「制限1:---」または 「制限2:---」を選択し、 決定してください。
- 3. 「有効」を選択してください。
- 4. 選択を決定してください。
 - ☑ 速度制限の作動
 - 速度制限の停止

車両設定の調節

「設定」サブ・メニューでは、様々な車両設定 を変更できます。

車両設定の変更に関するインフォメーション: ▷「マルチファンクション・ディスプレイの 車両設定機能 | (99ページ) を参照してく ださい。

オーディオ・メニュー*

「オーディオ」メイン・メニューでは、設定状況に応じて「ラジオ局一覧」または「登録放送局リスト」から任意のラジオ放送局を選択できます。また、CDなど現在再生しているオーディオ・ソースの任意のトラックを選択できます。

- 1. メイン・メニュー:「オーディオ」 を選択し、決定してください。
- 2. 任意の放送局または曲を選択し、 決定してください。

オーディオ・メニューの調節に関するイン フォメーション:

▷「オーディオ・メイン・メニューの表示項目を変更する*」(99ページ)を参照してください。

電話メニュー*

メイン・メニュー「電話」では、電話帳、最近の通話履歴、または着信履歴から電話番号を呼び出すことができます。

1. メイン・メニュー:「**電話**」を選択し、 決定してください。

電話番号をダイヤルする

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- 2. 「Phonebook (電話帳)」または 「Previous calls (発信履歴)」または 「Received calls (着信履歴)」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の電話番号を選択し、 決定してください。

着信を受ける

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- 2. 「Answer (**応答**)」を選択し、 決定してください。

着信を拒否する

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- **2.**「Reject (拒否)」を選択し、 決定してください。

通話を終了する

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- **2. 「End call (通話終了)**」を選択し、 決定してください。

複数の通話を同時に受ける

通話中に、別の相手と通話を開始できます。 1つの電話から別の電話に切り替えることも、 両方の相手と同時に通話することもできます。

別の相手と通話を開始する

通話中に次の操作をしてください:

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- **2.「New call (新しい通話)**」を選択し、 決定してください。

2つの電話を切り替える

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- **2.「Swap (切り替え)**」を選択し、 決定してください。

両方の相手と通話する

- 1. メイン・メニュー:「電話」
- **2.「Conference (会議)**」を選択し、 決定してください。

地図メニュー*

メイン・メニュー「地図」では、ナビゲーショ ン・システムの地図画面を表示し、変更するこ とができます。

1. メイン・メニュー: 「地図」を選択してく ださい。

地図画面の変更

- 1. メイン・メニュー: 「地図」を選択し、 決定してください。
- 2. 「表示オプション」を選択し、 決定してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - | 機能の作動
 - ■機能の停止

選択できる表示オプションの種類:

- 「オートズーム」

現在地点から次の注意点までの距離に応じ て、地図の縮尺が自動的に切り替わります。

- 「3Dマップ」 3次元地図を表示します。
- 「北向き」 常に地図の上方が北になります。

地図の縮尺を切り替える

地図の縮尺を自由に変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「地図」
 - >「ズーム 手動」を選択し、 決定してください。
- 2. 任意の縮尺を選択し、 決定してください。

現在地または目的地を表示する

現在地または目的地を地図上で拡大表示でき ます。

- 1. メイン・メニュー: 「地図」
- 2. 「目的地を表示」または 「現在地を表示」を選択し、 決定してください。

ナビゲーション・メニュー*

メイン・メニュー「ナビ」では、ナビゲーショ ン目的地の入力、ルート案内の開始、ルートト のナビゲーション情報の呼び出しができます。

1. メイン・メニュー: 「ナビ」選択し、 決定してください。

ナビゲーション目的地の入力

マルチファンクション・ディスプレイでナビ ゲーションの目的地を入力できます。 ここでは、過去にルート案内した目的地のリス ト、POI 情報のリスト、または登録されている 目的地からの選択のみができます。

- 1. メイン・メニュー:「ナビ」 >「Destination input (目的地入力)」
- 2. 「最終目的地」または 「Stored destination (保存された目的地)」 または 「POIs (POI情報)」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意のナビゲーション目的地を選択し、 決定してください。

ルート案内の開始

ルート案内を停止した状態で新しい目的地を 入力した場合、新しい目的地へのルート案内を 開始できます。

- 1. メイン・メニュー:「ナビ」
- **2.** 「Start route guidance (ルート案内の開始)」を選択し、決定してください。

ルート案内の停止

実行中のルート案内を停止できます。

- 1. メイン・メニュー:「ナビ」
- **2.** 「Stop route guidance (ルート案内の 停止)」を選択し、決定してください。



トリップ・メニュー

メイン・メニュー「**トリップ**」では、以下のドライビング・データの呼び出しとリセットができます。

- 走行時間
- 走行距離
- 平均燃費
- 平均車速
- メイン・メニュー:「トリップ」を選択してください。

ドライビング・データを表示する

3種類のドライビング・データが利用できます。

- 1. メイン・メニュー:「トリップ」
- 2. 「1 Since (最新)」または 「2 Total (累積)」または

「3 – To destination (目的地まで)」* を選択し、決定してください。 選択できるドライビング・データの種類:

- 「Since (最新)」

現在運転中のドライビング・データです。 イグニッションOFFで2時間以上停車する と、ドライビング・データが自動的にリセッ トされます。

- 「Total (累積)」

累積したドライビング・データです。 手動でリセットするまでデータが蓄積され ます。イグニッション・キーを抜いてもデー タがリセットされません。

- 「To destination (目的地まで)」 ナビゲーション目的地までのドライビング・ データです。

ルート案内を開始すると目的地までのドライビング・データが計算され、表示されます。

ドライビング・データをリセットする 選択したドライビング・データをリセットで きます。

- 1. メイン・メニュー:「トリップ」
- 任意のドライビング・データを選択し、 決定してください。
- **3.「リセット**」を選択し、 決定してください。

タイヤ空気圧メニュー(タイヤ 空気圧モニタリング、TPM)

タイヤ空気圧モニタリング・システムは4輪すべ てのタイヤ空気圧とタイヤ温度を常時監視し、 空気圧が異常に低下したときはマルチファン クション・ディスプレイで運転者に警告します。 ただし実際のタイヤ空気圧は、ホイールにて手 動で調整しなければなりません。

▷ 「冷間時のタイヤ空気圧(20°C)」(248ページ) を参照してください。

A 警告

不適切なタイヤ空気圧

不適切なタイヤ空気圧は、走行安全性に悪影響 を与える恐れがあります。タイヤ空気圧モニタ リング・システムには、様々な利点がありま す。しかしマルチファンクション・ディスプレ イの設定を常に更新したり、タイヤ空気圧を適 正に維持することは運転者の青務です。

- ▷ タイヤ空気圧が適正であることを確認して ください。 車両の現在の積載荷重も考慮してください。
- ▷ マルチファンクション・ディスプレイのタ イヤ空気圧モニタリング(TPM)設定が、車両 に装着されているタイヤおよび積載重量と 一致しているか点検してください。

A 警告

突発的なタイヤ損傷

タイヤ空気圧モニタリング・システムは、空気 圧低下の原因となる自然放散や、タイヤに異物 が刺さったときなどの空気圧のゆっくりとし た低下を検出して警告します。その一方、突発 的な外的要因によるタイヤのパンクなど、急激 な空気圧の低下は検出できず、警告しません。

▲ 警告

タイヤ空気圧の不足

タイヤ空気圧が不足すると車両の走行安全性 が低下するのみでなく、タイヤやホイールを損 傷する恐れがあります。

- 赤色のタイヤ空気圧警告が表示されたとき は、直ちに適切な場所に停重し、タイヤの 損傷がないか点検してください。必要に応 じてパンク修理剤で応急処置を行ってくだ さい。
- ▷ いかなる場合も、タイヤの不具合を放置し たまま運転を続けないでください。
- ▷ パンク修理剤を使用したタイヤのシーリン グは、緊急の場合の応急処置であり、最寄 りの修理工場までの短距離移動のみに使用 してください。

このときの最高許容速度は80km/hです。

- 空気圧を調整しても短時間で空気が抜ける 場合、そのタイヤでの運転を続けないでく ださい。ポルシェ正規販売店で点検を受け てください。
- ▷ 不具合があるタイヤは、直ちにポルシェ正 規販売店で交換してください。

いかなる場合も、タイヤを修理しないでく ださい。

- ▷ ホイール・トランスミッターの故障など、タ イヤ空気圧モニタリング・システムが正常 に機能しないときは、直ちにポルシェ正規 販売店に連絡し、故障を修理してください。 タイヤ空気圧モニタリング・システムに不具 合があると、空気圧を全く監視できない場 合と、部分的に監視できる場合があります。
- ▷ マルチファンクション・ディスプレイへの 入力情報が不足していたり、タイヤの選択 を誤ると、警告とメッセージ表示の正確さ に悪影響を及ぼします。

タイヤを交換したときや、積載荷重が変化 したときは、タイヤ空気圧メニューの設定 を更新しなければなりません。

- ▷ タイヤ空気圧を補正するときは、「タイヤ空 気圧」メイン・メニューの「充填情報」ディ スプレイに表示される空気圧の差、または 該当するタイヤ空気圧警告のみを使用して ください。
- ▷ パンク等の不具合が発生していなくとも、 タイヤ空気圧は徐々に低下します(自然放 散)。その場合は、車両が停止したときにマ ルチファンクション・ディスプレイに黄色 のタイヤ空気圧警告が表示されます。 次の機会に空気圧を点検してください。

タイヤ空気圧モニタリング・システム の概要

タイヤ空気圧モニタリング・システムには次の 機能があります:

- 走行中の現在のタイヤ空気圧を表示します。
- 「**充填情報**」ディスプレイ: 停車中、適正値との差(補充する空気圧)を
- 「タイヤ種類」ディスプレイ: 現在の設定の表示 (停重時)

表示します。

- 空気圧の低下を2段階(黄色/赤色)で警告 します。



マルチファンクション・ディスプレイでのタイヤ空気 圧の表示

マルチファンクション·ディスプレイでタイヤ空気圧機能を選択する

1. メイン・メニュー:「**タイヤ空気圧**」を選択してください。

「**タイヤ空気圧**」機能では、4輪すべてについて、温度により変化するタイヤ空気圧(現在の空気圧)を表示します。

走行中の温度の上昇に伴うタイヤ空気圧の増加を読み取ることができます。

1 インフォメーション

この表示は、情報としてのみ利用してください。 ▷ いかなる場合も、この表示を元にタイヤ空 気圧を調整しないでください。



タイヤ空気圧メニューの現在の設定 を見る

- 1. メイン・メニュー:「タイヤ空気圧」
- 2. 「**タイヤ空気圧**」を決定してください。



タイヤ空気圧メニューの充填情報を 見る(停車中のみ)

この表示で補正すべきタイヤ空気圧を読み取ることができます。

- 1. メイン・メニュー:「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。
- **3.「充填情報**」を選択し、 決定してください。



1 インフォメーション

イグニッションをONにしてから、すべてのタイヤ空気圧が表示されるまで約1分間かかる場合があります。空気圧を表示するまではダッシュ記号「---」を表示します。

ディスプレイの各輪の位置に、補正すべきタイ ヤ空気圧(補充する空気圧)が表示されます。 例:右フロント・タイヤの位置に「-0.1barl と表示された場合は、このタイヤに0.1barの空 気を補充してください。

表示されている空気圧は、タイヤ温度を考慮し た結果の数値です。

▶ タイヤ空気圧を補正するときは、「タイヤ空 気圧」メイン・メニューの「充填情報」に 表示される空気圧、または該当するタイヤ 空気圧警告のみを使用してください。

タイヤをまだ「登録」していない場合、現在の 空気圧差の代わりに、新しい規定空気圧が表示 されます。

タイヤの登録に関するインフォメーション:

▷「コンフォート/標準プレッシャーの 選択」 (92ページ)を参照してください。

タイヤ空気圧メニューのタイヤ種類 の選択(タイヤの種類とサイズ)

タイヤ/ホイールを交換したときは、新しく装 着したタイヤ/ホイールの種類とサイズが従来 と同一であっても、改めて選択しなければなり ません。

- 1. メイン・メニュー: 「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。
- 3.「タイヤ種類」を選択し、 決定してください。
- **4. 0** 「18" サマー」または 「18" ウインター」または 0 Γ19" サマー | または ○ 「19" ウインター」または ○ 「20" サマー」を選択し、

- 選択されていないオプション

選択した設定が、タイヤ空気圧メニューの「タ イヤ種類」のラインに表示されます(例:「19" **ウインター** | を選択した場合は「19" (W)」)。 マルチファンクション・ディスプレイに次のよ うなメッセージが表示されたときのみ、タイヤ の設定が完了します(例):「タイヤ空気圧監視 システムが学習されていません」。

▷ 「タイヤ/ホイールの交換」(94ページ)を参 照してください。

1 インフォメーション

設定のプロセスが中断されると、メッセージ 「Action cancelled (設定キャンセル)」が表示 されます。この時点までの入力情報がすべて無 効になり、元の設定に戻ります。

マルチファンクション・ディスプレイに登録さ れていないサイズのタイヤを装着するときは、 そのタイヤを装着する前に、ポルシェ正規販売 店でマルチファンクション・ディスプレイに不 足情報を追加する必要があります。

- ▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。
- ▷ ポルシェ社が承認したタイヤのみを使用し てください。

タイヤ空気圧メニューの項目は、車両のモデ ル・タイプにより異なります。このため本書で 説明している選択項目の中には、お客様の車両 のマルチファンクション・ディスプレイで利用 できないものが含まれることがあります。

コンフォート/標準プレッシャーの 選択

270km/hまでの車速では、乗り心地の快適性を増すためにタイヤ空気圧を減圧することができます(20インチ・ホイール/タイヤ装着車のみの機能)。

タイヤ空気圧モニタリング・システムには、必ず状況に合わせたタイヤ空気圧を設定しなければなりません(コンフォート・プレッシャーまたは標準プレッシャー)。

「コンフォート」を選択した場合、空気圧をモニターしているとき、TPMシステムは自動的に低いプレッシャー値を使用します。

- 1. メイン・メニュー: 「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。
- 3. **2** コンフォート コンフォート・プレッシャーが 選択されます。
 - コンフォート 標準プレッシャーが選択されます。

「**コンフォート**」ボックスを有効または無効にしてコンフォート・プレッシャー/標準プレッシャーを変更または選択してください。

コンフォート・タイヤ空気圧については、テクニカル・データを参照してください。

または

「**タイヤ空気圧**」メイン・メニューの「**充填情報**」で、コンフォート・プレッシャーとの違いを比較できます。

タイヤをまだ登録していない場合、補充するタイヤ空気圧の代わりに、新しい規定空気圧が表示されます。

▷「システムの登録」(92ページ)を参照して ください。



速度警告「コンフォート圧力 速度を低減し ます」

設定したコンフォート・プレッシャーの制限速度を超え、タイヤ空気圧が危険限界を下回ると、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージが表示されます。

▲ 警告

コンフォート・プレッシャーでの制限速度を 超過して走行する

コンフォート・プレッシャーでの制限速度を超 過して走行するとタイヤの損傷につながります。

- ▷ 表示された最大速度まで車速を落としてく ださい。
- ▷ 高速走行するときは、必ずタイヤ空気圧を 標準タイヤ空気圧まで充填してください。

システムの登録

タイヤ/ホイールを交換、ホイール・トランス ミッターを交換、またはタイヤの設定を更新す ると、タイヤ空気圧モニタリング・システムが タイヤの登録を開始します。このプロセスに よって、タイヤ空気圧モニタリング・システム が各タイヤとその装着位置を認識します。

マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「**タイヤ空気圧監視システムが学習されていません**」が表示されます。

タイヤ登録のプロセスは、車両が動いているとき(速度が25km/h以上のとき)のみ実行されます。

タイヤ空気圧モニタリング・システムがタイヤ の登録を完了するまでには一定の時間が必要 です。このプロセスを実行中は、マルチファン クション・ディスプレイに現在のタイヤ空気圧 は表示されません。

- すべてのタイヤが登録されるまで、タイヤ 空気圧警告灯が点灯したままになります。
- 「**タイヤ空気圧**」機能のディスプレイに「-.-」 が表示されます。
- 「タイヤ空気圧」メイン・メニューの「充填 情報」に、冷間時(20°C)のタイヤ空気圧が表 示されます。

タイヤ空気圧モニタリング・システムが各タイヤの装着位置を割り当てると、直ちにタイヤの 位置と空気圧情報が表示されます。

- ▷「充填情報」ですべてのタイヤの空気圧を点検してください。
- ▷ 必要に応じてタイヤ空気圧を規定空気圧 (空気圧の差「0.0」) に調整してください。

タイヤ空気圧警告

インストルメント・パネルのタイヤ空気圧警告 灯、およびマルチファンクション・ディスプレ イの警告メッセージは、空気圧低下の程度に応 じて2段階(黄色/赤色)で異常を知らせます。



黄色の警告:「空気を充填」

タイヤ空気圧が**0.3~0.5bar**不足しています。 タイヤ空気圧警告は、空気圧が不足しているタ イヤを特定し、補充すべき空気圧を表示します。 ▷ 次の機会に空気を充填してください。

タイヤ空気圧警告灯は次のような状況で表示 されます:

- 停車してイグニッションを OFF にしたとき に約10秒間、**または**
- イグニッションを再度ONにしたとき イグニッションをON にすると警告を確認でき ます。

タイヤ空気圧を補正した(空気圧の差「0.0」) 場合のみ、インストルメント・パネルのタイヤ 空気圧警告灯が消灯します。



赤色の警告:「タイヤ 要点検」

速度が160km/h以下のときは:

- タイヤ空気圧が規定空気圧より20%または 少なくとも0.5bar不足しています。走行安 全性が低下して危険です。

速度が160km/h以上のときは:

- タイヤ空気圧が**少なくとも0.4bar**不足して います。走行安全性が低下して危険です。
- ▷ タイヤ空気圧警告が表示されたときは、直 ちに適切な場所に停車し、該当するタイヤ に損傷がないか点検してください。必要に 応じてパンク修理剤で応急処置を行い、タ イヤ空気圧を適正値に調整してください。

このタイヤ空気圧警告は走行中でも表示され、 異常を知ることができます。

タイヤ空気圧を補正した(空気圧の差「0.0」) 場合のみ、インストルメント・パネルのタイヤ 空気圧警告灯が消灯します。



速度警告「タイヤ空気圧 速度を低減します」 速度が270km/h以上のときは:

- タイヤ空気圧が**少なくとも0.3bar**不足しています。走行安全性が低下して危険です。
- ▷ タイヤ空気圧警告が表示された場合は、この警告が消えるまで車速を270km/h以下に落としてください。

高速で走行する場合、タイヤ空気圧を規定 空気圧(空気圧の差「0.0」)まで補充して ください。

パンク修理剤(シーラント)に関するインフォメーション:

▷「タイヤ・シーラントの充填」(220ページ) を参照してください。

(!) 警告灯

以下の場合インストルメント・パネルの警告灯 が点灯します:

- 空気圧の低下を検出した場合(警告灯:点 灯し続ける)
- タイヤ空気圧モニタリング・システムが故障、または一時的な不具合が生じた場合(警告灯:60秒間点滅し、その後点灯し続ける)
- 新しく装着したホイール/ホイール・トランスミッターを学習している場合、またはホイールを認識できない場合(警告灯:60秒間点滅し、その後点灯し続ける)

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージも表示されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

不具合が解消した場合のみ、インストルメント・ パネルのタイヤ空気圧警告灯が消灯します。

タイヤ/ホイールの交換

▷ 新しいホイールには、タイヤ空気圧モニタリング・システムの無線式トランスミッターを取り付けなければなりません。

タイヤ交換の前に、ホイール・トランスミッターのバッテリーの充電状態を点検してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▷ ホイールを交換するときは、イグニッショ ンをOFFにしてください。

タイヤを交換した後は、マルチファンクション・ディスプレイのタイヤ設定を必ず更新してください。

設定を更新しなかった場合、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「**ホイールを交換しましたか?選択し直します**」が表示されます。

▷ 次回車両が停止したときにマルチファンクション・ディスプレイの設定を更新してください。

温度が上昇することによる空気圧の 上昇

物理原則に従い、空気圧は温度変化に応じて変 動します。

タイヤ空気圧は 10° Cの温度変化につき、約0.1bar 増加、または減少します。

部分的なタイヤ空気圧の監視

1個または2個のホイール・トランスミッターが 故障した場合、その他のホイールのみタイヤ空 気圧の監視が行われます。

- タイヤ空気圧警告灯が点灯します。
- マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「監視が制限されています」が 表示されます。
- 故障したホイール・トランスミッターが取 り付けられたホイールの空気圧はマルチ ファンクション・ディスプレイに表示され ません。

タイヤ空気圧の監視が行えない場合

故障が発生すると、タイヤ空気圧モニタリン グ・システムはタイヤ空気圧の監視を行うこと ができません。

インストルメント・パネルの警告灯が点灯し、 マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージが表示されます。

以下の場合、タイヤ空気圧の監視を行うことが できません:

- タイヤ空気圧モニタリング・システムが故 **障している場合**
- タイヤ空気圧モニタリング・システム用の ホイール・トランスミッターが取り付けら れていない場合
- タイヤの設定を更新した直後の登録プロセ ス中
- ホイールを交換した後、設定を更新しな かった場合
- 4個以上のホイール・トランスミッターが検 出された場合
- ワイヤレス・ヘッドホンなどの外部からの 雷波干渉を受けている場合
- タイヤの温度が高すぎる場合
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。



クロノ・メニュー(ストップ ウォッチ)

ストップウォッチはレース・サーキットや業務 上の走行時等の時間計測にご使用いただけま す。ポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)装備車では、測定したラップ時間 を保存したり、必要に応じて評価することがで きます。*

▷ PCM 取扱説明書の「スポーツ・ディスプレ イ | の章を参照してください。*

ダッシュボードのストップウォッチ

ストップウォッチにはアナログ・ディスプレイ とデジタル・ディスプレイがあります。

アナログ・ディスプレイの長針は秒を計測し、 短針2本は時間と分を計測します。このディス プレイは12時間が経過するとゼロから再ス タートします。

秒および1/10秒、1/100秒の単位はデジタル・ ディスプレイで読み取ることができます。 デジタル・ディスプレイおよびマルチファンク

ション・ディスプレイは99時間と59分まで表 示できます。

ストップウォッチ・タイミング・ディ スプレイ

ストップウォッチの時間はダッシュボードの 異なる場所に表示できます:

- ダッシュボードのストップウォッチ
- マルチファンクション·ディスプレイの「**ク** ロノーメニュー
- PCMの「**車両**」メイン・メニュー*

ストップウォッチ時間の表示

マルチファンクション・ディスプレイでダッ シュボードのストップウォッチが時刻を表示 するように設定することができます。

ストップウォッチの時刻表示に関するイン フォメーション:

▷ 「ダッシュボードのストップウォッチの時 刻表示 | (108ページ) を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイ のクロノ

すべてのストップウォッチ・ディスプレイはマルチファンクション・ディスプレイの「**クロ**ノ」メニューから開始/停止できます。

マルチファンクション・ディスプレイの使用に 関するインフォメーション:

- ▷「マルチファンクション・ディスプレイの操作」(79ページ)を参照してください。
- 1. メイン・メニュー:「**クロノ**」を選択し、 決定してください。



インフォメーション

ストップウォッチ作動中に「**クロノ**」メニューから抜けても、計測は続きます。

ストップウォッチはイグニッションをOFFにすると停止します。約4分以内にイグニッションを再度ONにすると、ストップウォッチは作動を再開します。

ストップウォッチをゼロにリセットするには、「**クロノ**」メニューの「**リセット**」を選択してください。

ストップウォッチのリセットに関するイン フォメーション:

▷「ストップウォッチ・タイムのリセット」 (97ページ)を参照してください。



- A 周回したラップ数
- B 現在のストップウォッチ時間
- C-基準タイム (最速ラップ)
- D サークル・ディスプレイ: 現在のラップ・ タイムと基準タイムとの比較

計時の開始

- 1. メイン・メニュー:「クロノ」
- **2.「開始**」を選択し、 決定してください。

ストップウォッチ・タイムBは車両のすべてのストップウォッチ・ディスプレイに同時に表示されます。

ラップの停止/新しいラップの開始

現在のストップウォッチ・タイムをラップ・タイムとして保存できますが、ストップウォッチは停止しません。

- 1. メイン・メニュー: 「クロノ」
- **2.**「**周回**」を選択し、 決定してください。

ラップ・カウンターの値Aが1ずつ増えます。 最速コンプリート・ラップのタイムが参照値C として一時的に保存されます。

ストップウォッチ・タイムBとサークル・ディスプレイDの色が変更されることによって、現在のラップ・タイムが参照値より速いか、遅いか、または同一かを表します。

- 緑:現在のラップ・タイムが速い
- 黄:現在のラップ・タイムと同一
- 赤:現在のラップ・タイムが遅い



インフォメーション

参照値がまだ保存されていない場合は、参照タイムの位置Cは空白のままです。

セグメント・ディスプレイに色の変化はありません。

1回のセッションで最高63ラップを保存することができます。

中間ラップの保存

中間タイムを保存できますが、ストップウォッ チは停止しません。

- 1. メイン・メニュー: 「クロノ」
- 2. 「中間」を選択し、 決定してください。

中間タイムは、マルチファンクション・ディス プレイに表示されます。保存はされません。 時間測定はバックグランドで継続しています。

計時の停止

ストップウォッチはいつでも止めることがで きます。

- 1. メイン・メニュー: 「クロノ」
- 2.「停止」を選択し、 決定してください。

ストップウォッチ・タイムBが停止します。

計時の継続

ストップウォッチを停止後、再開することがで きます。

- 1. メイン・メニュー:「クロノ」 >「停止」
- 2.「緋続」を選択し、 決定してください。

ストップウォッチ・タイムBが継続します。

ストップウォッチ・タイムのリセット

計時をゼロにリセットすることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「クロノ」 >「停止」
- 2.「リセット」を選択し、 決定してください。

すべてのストップウォッチ・タイムをゼロにリ セットすることができます。



ギヤ・シフト・アシスト・ メニュー

(マニュアル・トランスミッション装備車)

性能を重視した走行中にドライバーをアシス トするため、グラフィック表示のシフトアッ プ・インジケーターが「シフトアシスト」メイ ン・メニューに表示されます。

ギヤシフト・アシストは、次のギヤへのシフト 操作のタイミングをセグメントが増加するグ ラフィックによって事前にドライバーにお知 らせします。セグメントが増加するにしたがっ て、表示色が**白、黄色、赤**の順番に変化します。



すべてのセグメントが赤で表示されると、「+」 サインが、次にシフトするギヤ段数の横に表示 されます。



G-Forceメニュー

「G-Force」メイン・メニューに、現在の横および縦方向の加速度(単位G)が円形の図によって表示されます。

最大の横方向および縦方向の加速度(単位G)が「G-Force最大」サブメニューに表示されます。

その数値はメニュー項目「**リセット**」を選択 するとリセットできます。

- 1. メイン・メニュー: [G-Force]
- 2. 「G-Force 最大」を決定してください。
- **3.「リセット**」を選択し、 決定してください。

ACCメニュー

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) の操作および表示に関するインフォメーション: ▷ 「アダプティブ・クルーズ・コントロール (ACC)」(139ページ) を参照してください。

制限速度メニュー*

制限速度表示に関するインフォメーション: ▷ 「制限速度表示*」(150ページ) を参照してください。

マルチファンクション・ディス プレイの車両設定機能

車両の装備仕様により、マルチファンクション・ ディスプレイで様々な設定を変更できます。 メモリー・パッケージ装備車は、車両の設定を、 そのとき使用しているキーや運転席ドアの パーソナル・ボタンに保存することができます。 メモリー・パッケージに関するインフォメー ション:

▷ 「パーソナル設定の保存」(124ページ) を参 照してください。

設定メニューの選択

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - >「設定」を選択し、 決定してください。

設定オプションの選択/車両機能の 作動

各設定メニュー・オプションの項目名の前に付 いているシンボル・マークは、その項目が選択 されているか、またはその機能が作動している かを示します。

複数のオプションから1つを選択してください

- 選択されたオプション
- 選択されていないオプション

機能の作動/停止

- ■は 機能が作動します
- ■■機能が作動解除されます

工場出荷時の設定に戻す

マルチファンクション・ディスプレイのすべて の設定を工場出荷時の設定に戻すことができ ます:



1 インフォメーション

工場出荷時の設定に戻すと、それまでに設定し たすべての個別設定が失われます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「黔定」
- 2. 「工場設定」を選択し、 決定してください。
- 3. 「はい」を選択し、 決定してください。

マルチファンクション・ディスプレイ の表示を変更する

マルチファンクション・ディスプレイに表示す るメニュー項目や、表示方法を個別に設定でき ます。

- 1. メイン・メニュー: 「重両」
 - >「設定」
 - >「表示」を選択し、 決定してください。

メイン・メニューの表示項目を選択する

メイン・メニューの各項目を表示/非表示させ ることができます。

ただし、メニュー項目「**車両**」および「ACC」 は非表示にできません。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - >「設定」
 - >「表示」
- 2. 「メニュー種類」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意のメイン・メニュー項目を選択して ください。
- 4. 選択を決定してください。
 - ✓ メニュー項目が表示されます。
 - メニュー項目が非表示になります。

オーディオ・メイン・メニューの表示項目を変 更する*

「オーディオ」メイン・メニューでは、「現在受 信できるすべてのラジオ放送局リスト | または 「登録しているすべてのラジオ放送局リスト」 のいずれかを表示できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- 2. 「オーディオ」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「ラジオ局一覧 I 現在受信可能な放送局のリスト
- 「事前設定一覧」 登録している放送局のリスト

情報エリアの表示項目を変更する

「車両」メニューでは、様々な車両情報の中か ら4種類を選び出し、ディスプレイ1、2、3、4 のエリアに割り当てることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- 2.「車両メニュー」を選択し、 決定してください。
- 3. 「フィールド 1: 」 または 「フィールド2: 」または 「フィールド3: | または 「フィールド4:」を選択し、 決定してください。
- 4. 任意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「電圧」
- 「オイル圧力」
- 「オイル温度」
- 「**冷却水温度** | 水温
- 「燃料残量での可走距離」
- 「目的地:到着」-目的地への到着時刻*
- 「経由:到着時刻 | 中間目的地への到着 時刻*

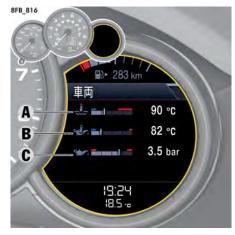
「目的地:走行時間 | - 目的地までの走行 時間*

- 「経由:走行時間」-中間目的地までの走行 時間*
- 「コンパス」*
- 「GPS高さ」*
- 「時刻」
- 「日付」
- 「放送局/曲」 現在のラジオ放送局/ トラック*
- 「電話情報」-信号の強さ/ネットワーク名*
- 「制限速度」 *
- 「表示なし」 空白



インフォメーション

車両情報の1つの項目を複数のディスプレイ・ エリアに同時に割り当てることはできません。



マルチファンクション・ディスプレイ情報エリアの横 成例

A - 水温計 B-油温計

C-油圧計

A-水温計

エンジンのクーリング・システムに異常がある 場合は、ポルシェ正規販売店で点検を受けてく ださい。この作業はポルシェ正規販売店での実 施を推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用 工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束 します。

バーが左にあるときーエンジン冷間時

▷ エンジンを高回転域まで回さないでくださ い。また、大きな負荷をかけないでくだ さい。

バーが中央にあるときーエンジン通常作動温度

気温が高いときにエンジンに強い負荷をかけ るとバーがレッド・ゾーンに入ることがあり ます。

水温警告

エンジン水温が異常に高まると、水温計が最高 温度マークまで動き、マルチファンクション・ ディスプレイに警告メッセージ 「エンジン温度 **超過停車して冷まして下さい**」が表示されます。

- ▷ エンジンをOFFにして冷やしてください。
- ▷ 車体前部のラジエーター表面や空気取り入 れ口がゴミなどで塞がれていないか点検し てください。
- ▷ クーラント・レベルを点検してください。 必要に応じてクーラントを補充してくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。
- ▷ 「クーラント・レベルの点検と補充」 (209ページ)を参照してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ペー ジ)を参照してください。



インフォメーション

エンジンの過熱を防ぐため、冷却風の取り入れ 口をフィルムやストーン・ガードなどで寒がな いでください。

クーラント・レベル警告

エンジン温度が60°C以下のとき:

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージ「冷却水要充填 エンジン温度要監 視」が表示され、クーラント・レベルが低すぎ ることを知らせます。

▷ クーラントを補充してください。

エンジン温度が60°C以上のとき:

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージ「すぐに冷却水を充填して下さい

継続走行不可| が表示され、クーラント・レ ベルが低すぎることを知らせます。水温計が最 高温度マークまで動きます。

- ▷ エンジンをOFFにして冷やしてください。
- ▷ クーラントを補充してください。

エンジン水量が少ない場合、急な坂道など車両 が急角度で傾いたり、円状に走行するなど、長 いカーブで横加速度が発生したりすると警告 灯が点灯することがあります。車両が「通常」 の状態に戻ったときに警告灯が消灯しない場 合、クーラント・レベルを点検してください。

- ▷「クーラント・レベルの点検と補充」 (209ページ)を参照してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

知識

エンジンを損傷する恐れがあります。

- ▷ クーラント・レベルが適正でも警告が表示 され続けるときは、運転を続けないでくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

B - 油温計

エンジン油温が異常に高まると、インストルメ ント・パネルのマルチファンクション・ディス プレイに警告メッセージが表示されます。

▷ レッド・ゾーンに達した場合、直ちにエン ジンの回転数を下げ、エンジンの負荷を軽 減してください。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

C - 油圧計

エンジン油圧は、エンジンの作動状態に応じて 制御されており、エンジン回転数が5.000rpm のときは少なくとも3.5barでなければなりま せん。

エンジン油圧は、エンジンの回転数や油温、エ ンジンの負荷によって変化します。

エンジン作動中または走行中に油圧が突然低 下し、マルチファンクション・ディスプレイに メッセージが表示されたときは:

- ▷ 直ちに適切な場所に停重してください。
- ▷ エンジンをOFFにしてください。
- ▷ エンジンまたは車体下部に明らかなオイル 漏れがないか点検してください。
- ▷ マルチファンクション・ディスプレイ上で 「オイルレベル」を選択してください。
- ▷「エンジン・オイル・レベルの表示と測定」 (84ページ)を参照してください。
- ▷ 必要に応じてエンジン・オイルを補充して ください。

知識

エンジンを損傷する恐れがあります。

- ▷ 明らかなオイル漏れがあるときは走行を続 けないでください。
- ▷ オイル・レベルが適正でも警告メッセージ が表示されるときは、運転を続けないでく ださい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

マルチファンクション・ディスプレイにPCMインフォメーションを表示する*

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM)に関連する様々な情報を、マルチファンクション・ディスプレイに一時的に表示させることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- **2.「PCM 表示**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の PCM 情報を選択してください。
- 4. 選択を決定してください。
 - ☑ 情報が表示されます。
 - ■情報は表示されません。

選択できるPCM情報:

- 「地図情報」

ナビゲーション情報を利用すると、ナビ ゲーション地図が自動的に表示されます。

- 「電話情報」

着信/発信電話の情報が表示されます。

- 「音声操作」

ボイス・コントロール・ボタンを押すとヘルプ・テキストが表示されます。

- 「注記 矢印」

ナビゲーション情報を利用すると、進行方向を示す矢印が自動的に表示されます。

- 「制限速度」

マルチファンクション・ディスプレイに交通標識を表示します。



1 インフォメーション

制限速度表示装備車の場合、「**制限速度**」メニュー項目は表示されず、制限速度が自動的に表示されます。 *

燃料計の表示変更

燃料残量での走行可能距離は表示または非表示にできます(上のライン)。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- **2.**「**上のライン**」を選択し、 決定してください。
- 表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「燃料残量での可走距離」

ステータス・エリアの変更

マルチファンクション・ディスプレイ下部のステータス・エリアに、現在時刻および外気温度を表示させることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- **2.「下のライン**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- **「時刻」**
- 「温度」
- 「時間&温度」

ディスプレイの明るさを調節する

マルチファンクション・ディスプレイの明るさをお好みに調節することができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- 2.「明るさ」を選択し、 決定してください。
- **3.** 任意の明るさを選択し、 決定してください。

ライト/視界の設定

エクステリア・ライト、インテリア・ライト、 リバース(後退)ギヤ選択時の運転支援機能な どを個別に設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「**ライト & ビュー**」を選択し、 決定してください。

エクステリア・ライトの設定

「外部ライト」メニューでは、ダイナミック・ハイ・ビーム、ウェルカム・ホーム/エントリー機能の遅延消灯モードなど、車両に装備されているエクステリア・ライトの機能を変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - 「外部ライト」を選択し、 決定してください。

ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止

ダイナミック・ハイ・ビーム・コントロールの 作動/停止が切り替えられます。設定はイグ ニッションをOFFにしても保存され続けます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」 >「外部ライト」
- 2. 「Dvn. full beam(ダイナミック・ハイ・ **ビーム)**」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ ダイナミック・ハイ・ビームが 作動します。
 - **■** ダイナミック・ハイ・ビームが 停止します。

ウェルカム・ホーム/エントリー機能(遅延消 灯)の設定

ウェルカム・ホーム/エントリー機能の遅延消 灯モードは個別に設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」 >「設定」 >「ライト&ビュー」
 - >「外部ライト」
- 2. 「遅延消灯」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の遅延消灯を設定し、 決定してください。

右側/左側通行でヘッドライトを切り替える (アダプティブ・ライト・システム)

アダプティブ・ライト・システム(PDLS/PDLS Plus)装備車では、右側/左側通行でヘッドライ トを切り替えることができます。



i インフォメーション

停車中のみ、ヘッドライトの右側/左側通行の 切り替えができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」 >「外部ライト」
- 2. 「左/右側通行」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「標準」

ヘッドライトが右側通行の位置になります (左ハンドル車)。

- 「反転」

ヘッドライトが左側通行の位置になります (左ハンドル車)。



1 インフォメーション

ヘッドライトの位置を「反転」にすると、イグ ニッションをONにしたときに毎回、マルチ ファンクション・ディスプレイに「**ライト 左** 側通行 / 右側通行が切り替えられました」の メッセージが表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

インテリア・ライトの設定

「内部ライト」メニューでは、車両に装備され ているインテリア・ライトの機能を個別に変更 できます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「内部ライト」を選択し、 決定してください。

ドアを開いたときのインテリア・ライト自動点 灯の有効/無効(装備仕様による)

ドアを開いたときにインテリア・ライトが点灯 するように設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「内部ライト」
- 2.「ドアを開く際の車内ライトの設定」を 選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ インテリア・ライトが点灯します。
 - インテリア・ライトは点灯しません。

オリエンテーション・ライトの明るさを調節 する

オリエンテーション・ライトの明るさを個別に 調節できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 >「内部ライト」
- **2.**「Orientation (オリエンテーション)」を 選択し、決定してください。
- **3.** 任意の明るさを選択し、 決定してください。

アンピエント・ライト

アンビエント・ライトの明るさを個別に調節できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「内部ライト」
- 2.「アンビエント・ライト」を選択し、 決定してください。
- **3.** 任意の明るさを選択し、 決定してください。

インテリア・ライトの遅延消灯モードを設定 する

車両のドアを閉じた後の車内照明の遅延消灯 モードを個別に設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
- >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「内部ライト」
- **2.「遅延消灯**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の遅延消灯を設定し、 決定してください。

レイン・センサーの作動/解除

雨天時にフロント・ワイパーの速さを自動調整 するように設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「ワイパー」
- **2.「レインセンサー**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「自動」
 - ワイパーの速さが自動的に調節されます。
- 「手動」

ワイパー・レバーを使用してワイパーの速 さを手動で調節する必要があります。

リバース(後退)オプションの調節

リバース(後退)ギヤを選択したとき、ドア・ミラーを自動的に下げるかどうかを設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「**後退オプション**」を選択し、 決定してください。

駐車時に助手席ドア・ミラーを下向きにする

メモリー・パッケージ装備車では、助手席側の 車体後方下部にある障害物を視認しやすくす るため、リバース(後退)ギヤを選択したとき に、助手席ドア・ミラーを自動で下向きに切り 替えることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「**後退オプション**」を選択し、 決定してください。
- 2. 「ミラー下向き」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ ドア・ミラーが下向きになります。
 - ドア・ミラーは下向きになりません。

ロックの設定

車両のロック/ロック解除の設定を変更でき ます。

イージー・エントリー機能をON/OFFすること ができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「ロック」を選択し、 決定してください。

ドアのロック解除機能の設定

車両のロックを解除したときに、ロックが解除 されるドアを特定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「ロック」
- 2.「ロック解除」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「すべてのドア」
 - 車両のロックを解除すると、すべてのドア のロックが解除されます。
- 「運転席ドア」

車両のロックを解除すると運転席ドアの ロックが解除されます。

ドアのロック機能の設定

乗車した後の自動ロック機能を選択できます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「ロック」
- 2.「ドアロック」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「オフ」
- 乗車後にドアは自動でロックされません。
- 「イグニッションONの後」 イグニッションをON にすると、ドアが自動 的にロックされます。
- 「発進後」 車両を発進させると、ドアが自動的にロッ クされます。

イージー・エントリーのON/OFF

運転者の乗降性を高めるため、運転席シートと ステアリング・ホイールを自動的に遠ざけるこ とができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「ロック」
- 2. 「コンフォートエントリー」を選択してく ださい。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ イージー・エントリーが作動します。
 - イージー・エントリーは作動し ません。

オート・メモリーのON/OFF

車両をロックしたとき、パーソナル設定を自動 的に車両キーに保存するかどうかを設定でき ます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ロック」
- 2. 「オートメモリ」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ オート・メモリーを作動します。
 - オート・メモリーを停止します。

パーソナル設定の保存および呼び出しに関す るインフォメーション:

▷ 「パーソナル設定の保存」(124ページ)を参 昭してください。

ドア・ミラーの自動的な格納 / 復帰

車両をロックしたとき、ドア・ミラーを自動的 に格納するように設定することができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「黔定」
 - >「ロック」
- 2. 「ミラーを格納する」を選択してください。
- 選択を決定してください。
 - ドア・ミラーが格納します。
 - ドア・ミラーは格納しません。

エアコン設定

(2ゾーン・エアコン装備車)

オートマチック・エアコン・システムの設定を 個別に変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「エアコン」を選択し、 決定してください。

風量調節

送風の強さと送風量を調節できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定 |
 - >「エアコン」
- 2. 「エアフロー」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「弱」
- 「標準」
- 「強」

間接ベンチレーション・パネルのON/OFF

ダッシュボードトにある間接ベンチレーショ ン・パネルは、ON/OFFを切り替えることがで きます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「エアコン」
- 2.「ベントパネル」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ ベンチレーション・パネルが作動し ます。
 - ベンチレーション・パネルは作動し ません。

内気循環モードのON/OFF

外気の汚れ具合に応じて、外気導入と内気循環 を自動的に切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「エアコン」
- **2.**「**自動内気循環**」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ 自動内気循環モードが作動します。
 - ■■自動内気循環モードは作動しません。

日付と時刻の設定

車内に表示される日時を個別に設定可能です。



12 インフォメーション

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)装備車は、GPS衛星からの信号を利用 して日時を自動的にセットおよび同期します。* 衛星電波の受信状態により、いくつかの設定オ プションが一時的に利用できないことがあり ます。

- 1. メイン・メニュー:「車面」
 - >「設定」
 - >「日付 & 時刻」を選択し、 決定してください。

時刻の設定

「時刻」メニューでは、時刻、時刻の表示モー ド、タイム・ゾーンを設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」を選択し、 決定してください。

GPS時刻の表示*

時刻はGPS信号と同期させて表示することが ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - > 「時刻」
- 2.「GPS 時刻」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - **ば** 時刻をGPSと同期します。
 - 時刻をGPSと同期しません。

時刻表示の設定

時刻は12時間表示/24時間表示を切り替える ことができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」
- 2. 「形式」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「12h(12時間表示)」
- 「24h (24時間表示)」

現在時刻の設定

ト(PCM)を装備していない車両は、設定時に時 間と分を別々に設定することができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」
- 2. 「時間 / 分」を選択してください。
- 3. 任意の時間を設定し、 決定してください。

タイム・ゾーンの設定

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)装備車は、車両時計のタイム・ゾーン を個別に設定することができます。*

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」
- 2.「ゾーン」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意のタイム・ゾーンを選択し、 決定してください。

日付の設定

「日付」メニューでは、日付、日付の表示モー ドを設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「日付」を選択し、 決定してください。

日付表示の設定

日付の表示形式を切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - > 「日付」
- 2. 「形式」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「DD.MM.YYYY (日.月.西暦年)」
- 「MM/DD/YYYY (月/日/西暦年)」
- 「YYYY/MM/DD (西暦年/月/日)」

現在の日付の設定

ナビゲーション非装備車では、「日」、「月」、「西 暦年 | をそれぞれ設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「日付」を選択し、 決定してください。
- 2. 「日付」を選択してください。
- 3. 任意の日付を設定し、 決定してください。

サマー・タイムの設定

サマー・タイムに合わせて時計の表示時刻を変 更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「日付 & 時刻」
- 2. 「夏時間」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ✓ サマー・タイムが有効になります。✓ サマー・タイムが無効になります。

ダッシュボードのストップウォッチの時刻表示 ダッシュボードのストップウォッチに時刻を 表示させる設定をすることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
- 2. 「時刻 クロノ」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ 時刻が表示されます。
 - 時刻は表示されません。

単位の設定

インストルメント・パネルのデジタル・スピードメーター、エアコン・ディスプレイの温度計、マルチファンクション・ディスプレイのタイヤ空気圧表示など、車両の設定単位を設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「単位」を選択し、 決定してください。

スピードメーターの単位の設定

スピードメーターのスピードおよび距離の表示単位を変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「単位」
- 2. 「スピードメーター」を選択してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「km / km/h |
- 「マイル/mph」

温度計の単位の設定

温度計の測定単位を変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「単位」
- 2.「温度」を選択してください。
- **3.** 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「℃(摂氏)」
- 「°F (華氏)」

タイヤ空気圧モニタリング・システムの表示単 位の設定

タイヤ空気圧モニタリング・ディスプレイの測 定単位を変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「単位」
- 2.「タイヤ空気圧」を選択してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「bar∣
- 「psi」

平均燃費の表示単位の設定

平均燃費の表示単位の設定ができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「単位」
- 2. 「平均燃費」を選択してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「I/100km」
- 「MPG (米国) |
- 「MPG (英国) |
- − 「km/l」

言語設定

マルチファンクション・ディスプレイに表示す るテキストの言語を切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - > 「言語」
- 2. 任意の言語を選択し、 決定してください。

警告/インフォメーション音量を設定 マルチファンクション・ステアリン する

警告/パーキング・アシスタント・インフォメー ション音量を変更できます。

パーキング・アシスタントの警告音量を設定する パーキング・アシスタント・インフォメーショ ンのボリュームを変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - > 「音量」
- 2. 「駐車アシスト」を選択してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「高」
- 「中」
- 「低」

警告音量を設定する

警告音のボリュームを個別に変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「重両」
 - >「設定」
 - >「音量」
- 2. 「警告トーン」を選択してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「高」
- 「中」
- 「低」

グ・ホイールのボタンの割り当て変更*

マルチファンクション・ステアリング・ホイー ルのMFSボタンに、マルチファンクション・ ディスプレイまたはPCM/CDRの任意の機能を 割り当てることができます。*

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ステアリング・ホイール・ オプション
- 2.「MFS ボタン」を選択し、 決定してください。
- 3. 「PCM 機能*」 または 「組み合わせ機能」を選択し、 決定してください。
- 4. 任意の機能割り当てを選択し、 決定してください。

選択できるPCM機能: *

- 「オーディオ」
- オーディオを切り替えます。
- 「音声操作」
- 音声操作を作動します。
- _ 「音吉室内繰返」
 - ナビゲーションの音声案内を繰り返します。
- 「放送局/曲<」
 - 前の放送局/オーディオ・トラック
- 「放送局/曲>|
 - 次の放送局/オーディオ・トラック
- 「地図」
 - PCMにナビゲーション地図を表示します。
- 「メニュー変更」 メイン・メニュー・エリアを変更します。

利用できるインストルメント・パネルの機能:

- 「計時開始/停止」開始/停止タイミング
- 「車両メニュー」車両メニューを表示します。
- 「トリップメニュー」トリップ・メニューを表示します。
- 「TPMメニュー」TPMメニューを表示します。
- 「クロノメニュー」 クロノ・メニューを表示します。
- 「オーディオ設定*」オーディオ・メニューを表示します。
- 「電話メニュー*」電話メニューを表示します。
- 「ナビメニュー*」ナビゲーション・メニューを表示します。
- 「**地図メニュー***」 マルチファンクション・ディスプレイにナ ビゲーション地図を表示します。
- 「**制限速度***」 マルチファンクション・ディスプレイに交 通標識を表示します。

i インフォメーション

制限速度表示装備車の場合、「制限速度」メニュー項目は表示されず、制限速度が自動的に表示されます。 *

アシスタンス・システム

アクティブ・セーフ (PAS)

ポルシェ「アクティブ・セーフ」機能は全体または部分的に無効にできます。設定はイグニッションのON/OFFを切り替えても保存され続けます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「Assist. Systems (アシスタンス・ システム)」
 - >「**アクティブセーフ**」を選択し、 決定してください。

システムON

すべてのポルシェ「アクティブ・セーフ」機能 は有効/無効にできます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - > 「Assist. Systems(アシスタンス・ システム)」
 - >「アクティブセーフ」
- 2. 「システム オン」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ アクティブ・セーフがONになります。
 - アクティブ・セーフがOFFになり ます。

The same

■ すべてのポルシェ 「アクティブ・ セーフ」機能をOFFにすると、マルチ ファンクション・ディスプレイの下方 にグレーのシンボルが表示されます。

予期警告作動

潜在的または予期警告機能は初期設定ではOFF になっています。緊急警告機能は作動状態に なっています。

潜在的および予期警告機能は「事前警告 オン」から作動させます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - > 「Assist. Systems(アシスタンス・ システム)」
 - >「アクティブセーフ」
- 2. 「事前警告 オン」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ 予期警告がONになります。
 - 予期警告がOFFになります。

警告と情報メッセージの概要

警告メッセージが表示されたときは、本書の該当する説明を必ず読んでください。

すべての作動条件が満たされた場合のみ、警告メッセージが表示されます。

このため、すべてのフルード・レベルを定期的に点検してください。特にエンジン・オイル・レベルは、給油の前に毎回点検してください。

警告と情報メッセージの分類

システムの故障または警告

直ちにポルシェ正規販売店で点検を受けてください(*)。

うと 作動の不具合、またはシステム故障を知らせる警告

▷ 次の機会にポルシェ正規販売店で点検を受けてください(*)。

白色 インフォメーション/メッセージ

▷ 次の機会にポルシェ正規販売店で点検を受けてください(*)。または、お客様ご自身で対処してください。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	油圧が低すぎます 停車して下さい	直ちに安全な場所に停車してエンジンをOFFにしてください。運転を続けないでください。マルチファンクション・ディスプレイ上で「オイルレベル」を選択してください。必要に応じてエンジン・オイルを補充してください。オイル・レベルが適正であるにもかかわらず警告メッセージが表示されるときは、運転を続けないでください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 油圧測定 継続走行可 整備工場へ	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	油温 高過ぎ 負荷軽減	エンジンをOFFにして冷やしてください。オイル・レベルを点検し、必要に応じてオイルを補充してください。
	故障 表示油温 整備工場へ 継続走行可	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 油量測定整備工場へ 整備工場へ 継続走行可	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	現在オイルレベルの情報信号 は利用できません	エンジンが作動温度に達した状態で平坦な場所に駐車し、約1分間待った後測定可能になります。 エンジン冷間時にリヤ・トランク・リッドを開くと(エンジン・オイルを補充するためなど)、 オイル・レベルが一定時間表示されません。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	油量最低ライン オイル要充填	早急にエンジン・オイルを補充してください。
	油量最低以下 要オイル充填 継続走行不可	早急にエンジン・オイルを補充してください。
	油量上限超過 整備工場へ 継続走行可	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 次の機会にポルシェ正規販売店でオイル・レベルを適正値に調整してください。*
水温計が最高温 度マークまで動 きます。	エンジン温度超過 停車して冷まして下さい	クーラント温度または油温が高すぎます。 エンジンをOFFにして冷やしてください。 クーラントまたはエンジン・オイルのレベルを点検してください。 クーラントまたはエンジン・オイルを、必要に応じて補充してください。
	冷却水要充填 エンジン温度 要監視	クーラント・レベルを点検してください。必要に応じてクーラントを補充してください。
水温計が最高温 度マークまで動 きます。	すぐに冷却水を 充填して下さい 継続走行不可	エンジンをOFFにして冷やしてください。 クーラント・レベルを点検してください。必要に応じてクーラントを補充してください。
	故障 冷却システム 整備工場へ要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 表示冷却水温 維続走行可 整備工場へ	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 エンジンルームファン 全負荷回避 継続走行可	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障ジェネレーター 停車して下さい	安全な場所に停車してエンジンをOFFにしてください。 運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	バッテリー 弱 エンジンを始動し しばらく稼働させて下さい	バッテリーを充電するため、早急にエンジンを始動してください。
	- + パッテリー 弱 消費装置オフ	バッテリーの放電を防ぐため、様々なコンフォート機能への電源供給が停止されます。
	停車中にパッテリー保護が 有効でした	バッテリーの放電を防ぐため、駐車中は様々な機能への電源供給が停止されます。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	イッテリー機能 制限中 整備工場へ	ポルシェ正規販売店にご相談ください。*
Ċ	低下したエンジン出力 継続走行可 整備工場へ	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。*
r Ca	故障 エンジン制御 整備工場へ 雑統走行可	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	エンジンを手動で 始動してください	イグニッションを使用して、手動でエンジンを始動してください。
	イグニッションを OFFにして下さい	バッテリー上がりを防ぐため、エンジンが自動的に停止した後、車両から離れるときはイグニッションをOFFにしてください。
セレクター・ レバー位置表示 が点滅	ギヤセレクターを正しい位置 にシフトしてください	PDKトランスミッション: セレクター・レバーが2つのポジションの間にある可能性があります。 セレクター・レバーを正しい位置にシフトしてください。
	選択レバーをP位置にします	PDKトランスミッション: イグニッション・キーを抜き取るときや、駐車する場合はセレクター・レバーをPの位置にして ください。
	選択レバーをP位置または N位置にします	PDKトランスミッション: セレクター・レバーがPまたはNの位置にあるときのみエンジンを始動することができます。
	ブレーキを操作	PDKトランスミッション: 始動時はフットブレーキを踏んでください。
セレクター・ レバー位置表示 が点滅	T/M故障 リパースギヤ不可 運転可能	スムーズな変速ができなくなり、リバース・ギヤに入りません。 状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 早急にポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
セレクター・ レバー位置表示 が点滅	T/M故障 安全に停車してください	インストルメント・パネルにセレクター・レバーの位置が表示されません。 次に停車するまでは走行が可能です。 そのまま運転を続行することはできません。直ちに安全な場所に停車してください。 取扱説明書の「けん引」のセクションをお読みください。ポルシェ正規販売店まで車両をけん 引してください。
	T/M温度 高すざる 負荷を下げる	車両発進時に異常を知らせる不自然な動きが感じられるとともに、エンジン出力が制限されます。例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作で車両を静止させないでください。停車中はブレーキ・ペダルを踏んでください。 エンジンにかかる負荷を小さくしてください。可能であれば安全な場所に停車してください。 警告が消えるまでセレクター・レバーをPまたはNの位置にしてエンジンをアイドリングしてください。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	変速機 温度超過 冷却のため 停車して下さい	トランスミッションの温度が高すぎます。 直ちに適切な場所に停車してください。エンジンをOFFにして冷やしてください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	クラッチを踏みます	マニュアル・トランスミッション: 始動時はクラッチ・ペダルを踏んでください。
(I)	プレーキ液レベル 安全な場所に停車して下さい	直ちに適切な場所に停車してください。運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(()	放障 ブレーキバランス 安全な場所に停車して下さい	直ちに適切な場所に停車してください。運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(()	プレーキ冷却 故障	ブレーキ温度が高すぎます。 直ちに適切な場所に停車してエンジンをOFFにし、ブレーキを冷やしてください。 早急にポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 ABS/PSM 慎重に走行して下さい	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	摩耗限度 ブレーキパッド要交換 継続走行可能	直ちにポルシェ正規販売店でブレーキ・パッドを交換してください。 状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。*
(①) 点滅	パーキングブレーキ 解除	エレクトリック・パーキング・ブレーキのスイッチを引いてください。
(()	ブレーキペダルを操作	エレクトリック・パーキング・ブレーキを解除するときは、ブレーキ・ペダルを踏んでください。
(P)	故障 パーキングブレーキ	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *
	電動パーキングブレーキが サービスモードです	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
①) 点滅	緊急ブレーキ	エレクトリック・パーキング・ブレーキの緊急ブレーキ機能が作動しています。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
(C) (C) 5	PSMシステム 故障 安全な場所に停車して下さい	安全な場所に停車してください。 運転を続けないでください。 早急にポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
5	故障 PSM 整備工場へ 慎重に走行して下さい	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
?	PSM オフ	ポルシェ・スタビリティ・マネージメントがOFFになっています。
	PSM オン	ポルシェ・スタビリティ・マネージメントがONになっています。
(D) (C) ラ 点滅	PSMが診断モードです	ポルシェ・スタビリティ・マネージメントが診断モードです。
	故障 スポイラー 要減速	走行安定性が損なわれます。状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
燃料計の警告灯 が点灯	目的地までの距離に 注意してください	最寄りの給油所で給油してください。
	故障 燃料計表示 修理が必要です	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
r <u>C</u>	タンクキャップ 要点検	燃料給油口のキャップを正しく取り付け、確実に閉じてください。
	ウォッシャー液を補充します	
*	安全ベルトを装着します	車両に乗車したら、安全のため、すべての乗員がシートベルトを着用してください。
	故障 エアパッグ表示灯 要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	助手席エアバッグ オン/オフ	助手席エアバッグがONまたはOFFです。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	ステアリングを解除します	ステアリング・ホイールを左右に回して、ステアリング・ロックを解除してください。
	完了するとハンドルがロック されます	車両をロックしてください。
	故障パワーステアリング 操作力増大 雑統走行可	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	パワーステアリング 制限中 慎重に走行して下さい	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 パワー・ステアリングが一時的に制限されます。
	イグニッションキーを 抜いて下さい	
	キーをトランクから 出して下さい	
	キーが見つからない/障害あ り キーの位置を 変更して下さい	キーを携行していることを確認してください。
	車両キー内のバッテリーを 交換します	キーの電池を交換してください。
	故障 ポルシェエントリ& ドライブ	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	車両内に複数のキーが 検知されました	インフォメーション・メッセージ: キーが車内に残されています。(乗員の荷物の中など)
	スイッチ部: 左へ回し、 取り外し、キーを差し込む	キーが車両内で検出されない場合、イグニッションをONにすることができず、エンジンを始動することができません。 コントロール・ユニットをイグニッション・ロック位置Oに戻し、イグニッション・ロックから取り外します。 イグニッション・キーを使用してイグニッションをONにしてください(エマージェンシー・キーは除く)。
	PADM 無効要修理 継続走行可	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
_	故障 サスペンションシステム 慎重に走行して下さい	ハンドリング性能に悪影響が出ます。状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 シャーシシステム	直ちに適切な場所に停車してください。発進または走行を続行しないでください。 早急にポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
(!)	タイヤ 要点検	タイヤ空気圧モニタリング・システムが、160km/h以下で走行中の場合は少なくとも20%または 0.5bar、160km/h以上で走行中の場合は少なくとも0.4bar、270km/h以上で走行中の場合は少なくとも0.3barの空気圧の低下を検出しました。 安全な場所に停車し、タイヤの損傷を点検してください。 必要に応じてパンク修理剤で応急処置を行い、タイヤ空気圧を適正値に調整してください。
<u>(!)</u>	空気を充填	タイヤ空気圧モニタリング・システムが少なくとも0.3bar の空気圧の低下を検出しました。 次の機会にタイヤ空気圧を調整してください。
(!)	監視が制限されています	1個または2個のホイール・トランスミッターが故障しています。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(!)	タイヤ空気圧監視システムが 学習されていません	タイヤ空気圧モニタリング・システムがタイヤの登録を完了するまでには一定の時間が必要です。 このプロセスを実行中は、マルチファンクション・ディスプレイに現在のタイヤ空気圧が表示 されません。
(!)	故障 タイヤ空気圧監視 要修理	タイヤ空気圧モニタリング・システムが故障しています。タイヤ空気圧は監視されません。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(!)	タイヤ空気圧監視 一時的に無効	タイヤ空気圧モニタリング・システムに一時的な故障が発生しています。 タイヤ空気圧は監視されません。
<u>(!)</u>	ホイールを交換しますか? 選択し直します	ホイ―ルを交換した後は、マルチファンクション・ディスプレイのタイヤ設定を必ず更新してください。
(!)	タイヤ空気圧 速度を低減します	現在の空気圧に対して走行速度が高すぎます。タイヤ空気圧を規定空気圧まで充填してください。 状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。
<u>(!)</u>	コンフォート圧力 速度を低減します	設定したコンフォート・プレッシャーの最高速度を超過しています。 状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。
	ヘッドライト 点灯	ヘッドライトまたは車幅灯が点灯しています。
	パーキングライトオン	左または右のパーキング・ライトが点灯しています。

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	例: 左前ウィンカーを点検します	表示されたライトが点灯していません。 バルブ (電球) の点検をしてください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
点滅	ダイナミックコーナリング ライト故障 要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
■D 点灯	自動ヘッドライト制御 故障要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ヘッドライトレベリング制御 故障要修理	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ダイナミックハイビーム 使用不可	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	雨/光センサー故障 修理が必要です	ワイパーおよびライトは手動で操作してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
点滅	ヘッドライト制御 故障要修理	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ダイナミックハイビーム 使用不可 ハイビーム手動で操作	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ダイナミックハイビーム オフ、カメラ視野無 場合により要洗浄	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	A PDLS+ 制限中 カメラ視野無 場合により 要センサー洗浄	PDLS+がカメラ故障のために一時的に利用できなくなっています。
	 	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	が降 アシスタントシステム/ カメラ 要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警告およびインフォメーション・メッセージ	意味/対処法
	視野 前面カメラ制限中 場合により要ガラス洗浄	天候状態やウィンドウの汚れにより、アシスタンス・システム/カメラが一時的に使用できなくなっています。必要であればウィンドウを清掃してください。
	ワイパー故障 要修理	状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ドアが開いています 例	表示されたドアまたはリッドを閉じてください。
	A ローンチコントロールが 有効です	ローンチ・コントロールが作動しています。
	システムエラー 継続走行可能 要修理	複数の電気系統のシステムが故障している可能性があります。 状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	が障 音声出力メーターパネル/ フロントパークアシスタント 要修理	
	A 故障 音声出力 パークアシスタント 要修理	警告音およびパーキング・アシスタントの距離信号などが使用できません。 駐車するときなどは注意してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 パークアシスト	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	車間距離 ブレーキを操作	前走車との車間距離が十分ではありません。ブレーキを踏んで、車間距離を調節してください。
	ACC/PAS 使用不可 要修理	アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC):車両前部のセンサがほこりや雪などに覆われているか、または悪天候の影響を受けている可能性があります。状況に応じた走行スタイルと速度で運転してください。アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)またはポルシェ「アクティブ・セーフ」の故障をポルシェ正規販売店で修理してください。*
	制限1/制限2を越えました	設定した速度制限1または2を超過しています。
	制限速度表示 制限中カメラ視野無 要ガラス洗浄	悪天候またはフロント・ウィンドウの汚れにより、制限速度表示が一時的に利用できなくなっています。 * 必要であればウィンドウを清掃してください。
	制限速度表示 現在制限中	ナビゲーション・データを一時的に受信できなくなっています。*

インストルメ ント・パネル のライト	・パネル 告およびインフォメーション・メッセージ		意味/対処法	
	_ @	制限速度表示 現在使用不可	一時的にカメラ画像を評価できなくなっています。 *	
	- @	故障 制限速度表示 要修理	カメラまたはナビゲーション・システムが故障しています。 * ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *	
	A Party Company	VTS強化、コードを入力して 確定してください	リモート・キーパッドを使用してコードを入力し、選択を決定し、PVTSを停止してください (ポルシェ車両追跡システム)。 *	
	County and the	VTS 強化、X分以内にコード を入力して下さい	リモート・キーパッドを使用してコードを入力し、選択を決定し、PVTSを停止してください (ポルシェ車両追跡システム)。*	
		ドライバーカード 認識不可	キーを使用してドライバー・カードを再度作動してください。必要に応じてコントロール・センターにご相談ください。*	
	\$17p	ドライバーカード電池不足 交換して下さい	バッテリー電圧が低すぎます。ドライバー・カード・バッテリーを交換してください。*	
	- N.	リモートキーパッド電池不足 交換して下さい	バッテリー電圧が低すぎます。リモート・キーパッド・バッテリーを交換してください。*	
	- Camada	コードが 間違っています 再入力して下さい	リモート・キーパッドの数字キーを使用して入力したコードが間違っています。 コードを再入力し、選択を決定してPVTSを停止してください(ポルシェ車両追跡システム)。*	
	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	窃盗未遂が 検知されました、 VTSアラーム有効	コントロール・センターに連絡してください。*	
水温計の警告灯 が点滅します。	<i>\$</i>	故障 エンジン制御	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*	
	* 1	表示外気温 故障要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*	
	- Sample	減速 フードを終端位置へ移動	コンバーチブル・トップを全開または全閉にしてください。	
	ng thinking to	コンバーチブルフードを 開きます/閉じます	終端位置になるとメッセージが消えます。	

インストルメ ント・パネル のライト	マルチファンクション・ディスプレイの警 告およびインフォメーション・メッセージ	
	フードがサービス位置です 車両 運転不可	
	故障 フード制御 要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	例: 1,000kmでのメンテナンス	サービス・インジケーター 表示されている距離/期日を過ぎる前にメンテナンスを行ってください。なお、整備手帳に掲載 されているサービス・インターバルを優先してください。

^{*} この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用 装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

パーソナル設定

概要 – パーソナル設定	123
パーソナル設定の保存	124

概要 – パーソナル設定

この概要説明は後述の「パーソナル設定」に代 わるものではありません。

操作する際は、この概要のみでなく、「警告」 を必ずお読みください。



設定のキーへの自動保存 (「オート・メモリー」機能作動時)



設定の運転席ドアボタンへの手動保存

どこでパーソナル設定の保存/呼び出 しができますか?

メモリー・パッケージでは、どのようなパーソナル設定の保存/呼び出しができますか?

キーによりドアをロック/ロック解除 すると自動的に行われます。

人間工学に基づいた設定

- 運転席シート、ドア・ミラー、電動ステアリング・コラム

コンフォート設定

エアコン、マルチファンクション・ディスプレイおよびポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)*

必要条件:マルチファンクション・ディスプレイで、「オート・メモリー!機能を有効にしてください。 ▷「オート・メモリーのON/OFF」(105ページ)を参照してください。

知識:「オート・メモリー」機能を有効にした場合、キーまたはキー・ボタン→**の**に保存した設定は、 車両をロックするたびに更新されます。

ボタン1および2を使用して手動で行い 人間工学に基づいた設定 ます。

- 運転席シート、ドア・ミラー、助手席シート、電動ステアリング・コラム

運転席ドアのキー・ボタン**∞**を使用 **人間工学に基づいた設定** して手動で行います。

- 運転席シート、ドア・ミラー、電動ステアリング・コラム

コンフォート設定

エアコン、マルチファンクション・ディスプレイおよびポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)*

設定は運転席ドアのキー・ボタン→のおよびキーに保存されます。



運転席ドア・メモリー・ボタン(コンフォート・メモ IJ -)

パーソナル設定の保存

メモリー・パッケージは、雷動スポーツ・シー トまたはアダプティブ・スポーツ・シート・プ ラスとともに提供されます。パーソナル設定 を、キーや運転席ドアのメモリー・ボタンに保 存することができます。

メモリー・パッケージ

メモリー・パッケージでは、以下の人間工学に **基づいた設定**を保存できます:

- 運転席シート
- 電動ステアリング・コラム
- ドア・ミラー

以下のコンフォート設定も保存できます:

- エアコン
- マルチファンクション・ディスプレイ
- ポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)*

▲ 注意

シート、ミラー、およ び雷動ステアリング・ コラムの自動設定の呼 び出し

メモリー設定が予期せぬタイミングで起動し た場合、身体の一部が挟まれたり、圧迫される 恐れがあります。

- ▷ メモリー・ボタンまたはシート調節ボタン のいずれかを押すと、設定の自動呼び出し 機能をキャンセルできます。
- お子様のみを重内に残さないでください。

マルチファンクション・ディスプレイ上で自動 保存機能を作動状態に設定している場合、車両 をロックすると、設定内容がキーに自動的に保 存されます。

自動保存機能のON/OFFに関するインフォメー ション:

▷ 「オート・メモリーのON/OFF | (105ページ) 「オート・メモリー」機能が役立つ状況 を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイ上で自動 車両をロックすると、最後に選択した設定が 保存機能が作動状態に設定されているかどう キーに保存されます。ドライバーが交代する かに関係なく、設定内容はキー(キー・ボタン と、パーソナル設定が個々のキーから呼び出さ \leftarrow を押す) とメモリー・ボタン1または2に保 れます。 存でき、そこから呼び出すことができます。

キーへの設定の保存

人間工学に基づいた設定とコンフォート設定 をキーに個別に割り当てることができます。



インフォメーション

各メモリーの情報は最大で4本のキーに保存す ることができます。更にキーを追加する場合は、 4本目のキーのメモリー情報が保存されます。

車両のロックによる自動保存

マルチファンクション・ディスプレイで、この 機能を作動させる設定に切り替えてください。 ▷ 「オート・メモリーのON/OFF」(105ページ) を参照してください。

- 車両をロックすると、設定が使用中のキー に保存されます。
- ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の 場合、ドア・ハンドルのロック・ボタンを 押すと、設定が保存されます。

各ドライバーは個別のキーを使用しています。

パーソナル設定



1 インフォメーション

「オート・メモリー」機能を有効にした場合、 手動操作でキーに保存した設定は、車両をロッ クするたびに更新されます。

運転席ドアのキー・ボタン → による保存

- ▷ イグニッションをONにしてください。
- 1. SETボタンを押してください。ボタンのイ ンジケーター・ライトが点灯します。
- 10秒以内にキー・ボタン ← を押してくだ さい。
- 3. 人間工学に基づいた設定およびコンフォー ト設定(キー特定)が保存されます。保存 すると確認音が鳴り、SETボタンのインジ ケーター・ライトが消灯します。

設定をキー・ボタン → に保存することが役立 つ状況

車両のロック/ロック解除時に加えて、停車中 に設定の保存/呼び出しを行いたい場合があり ます。このような場合は「**オート・メモリー**」 機能が無効になっていることを確認してくだ さい。有効のままだと、車両ロック時に設定が 更新されます。

キーから設定を呼び出す

人間工学に基づいた設定とコンフォート設定 をキーから個別に呼び出すことができます。

車両ロック解除による自動呼び出し

車両をロック解除して、運転席ドアを開くと、 使用中のキーから設定が呼び出されます。

運転席ドアのキー・ボタン→のを押す

- ▷ すべての設定が呼び出される**まで**キー・ボ タン━●を押し続けてください。 または
- ▷ 運転席ドアを開いてイグニッションをOFFに した状態で、**短く**キー・ボタン**∞**を押して ください。

設定が自動的に呼び出されます。

キー・ボタン 一の設定が保存した内容と違う 場合

「オート・メモリー | 機能をマルチファンクショ ン・ディスプレイで有効にした場合、人間工学 に基づいた設定およびコンフォート設定は重 両ロック時にキーに保存されます。このとき、 キー・ボタン→●に保存された設定が更新され ます。

ボタン1および2への設定の保存

人間工学に基づいた設定を運転席ドアのボタ ン1と2に個別に割り当てることができます。

- ▷ イグニッションをONにしてください。
- 1. SETボタンを押してください。ボタンのイ ンジケーター・ライトが点灯します。
- 2. 10秒以内にボタン1または2を押してくだ さい。
- 3. 人間工学に基づいた設定が該当するボタン に保存されます。保存されると確認音が鳴 り、SETボタンのインジケーター・ライトが 消灯します。

ボタン1または2による設定の呼び出し

運転席ドアのボタン1または2による人間工学 に基づいた設定の呼び出し

- ▷ すべての設定が呼び出されるまでボタン1 または2を押し続けてください。 または
- ▷ 運転席ドアを開いてイグニッションをOFFに した状態で、ボタン1または2を短く押して ください。

設定が自動的に呼び出されます。

ロック時にキーの設定を自動保存す る機能のキャンセル

マルチファンクション・ディスプレイで、この 機能を作動解除する設定に切り替えてください。 自動保存機能のON/OFFに関するインフォメー ション:

▷ 「オート・メモリーのON/OFF」(105ページ) を参照してください。

安全運転について

お出かけの前に	.127
慣らし運転の知識	.127
車両の技術的な仕様変更	
運転中の装備の設定および操作	.128
地上高	
サーキット走行(スポーツ・ドライビング	· .
スクール、クラブ・スポーツ・イベント	
など)	128
国外での走行	129
テール・パイプ	
カ	
以降影響////ファット	
ロック	
ロック エンジンの始動および停止	131
オート・スタート/ストップ機能	
オート・スノー 「//ストラブ 機能 エレクトリック・パーキング・ブレーキ	
フット・ブレーキ	135
ポルシェ・セラミック・コンポジット・	. 133
ブレーキ(PCCB)	137
クルーズ・コントロール	137
フル・ハ・コントロール	.137
コントロール(ACC)	139
制限速度表示 *	
自動車電話、無線装置 *	
ポルシェ・コミュニケーション・	.155
システム (PCMおよびCDR) *	153
USB/iPod [®] およびAUX*	
ETC受信機	
ボイス・コントロール*	154
マニュアル・トランスミッション、	. 101
	154
クラッチPorsche Doppelkupplung (PDK)	.155

セレクター・レバー・ポジション	157
走行制限プログラム	162
トランスミッションおよびシャーシ・	
コントロール・システム	163
ポルシェ・スタビリティ・マネージメン	
(PSM)	
HOLD機能:発進アシスタント、停止制御	166
ABSブレーキ・システム(アンチロック・	
ブレーキ・システム)	
ポルシェ・アクティブ・サスペンション	
マネージメント(PASM)	168
ポルシェ・トルク・ベクトリング(PTV)の	
機能説明	169
ダイナミック・エンジン・	
マウント(PADM)	170
「スポーツ」および「スポーツ・プラス」	
E-F	170
スポーツ・エキゾースト・システム	

お出かけの前に

- ▷ すべてのタイヤの空気圧、トレッドおよび その他の状態に異常はありませんか?
- ▷ ヘッドライト・レンズ、リヤ・ライト、ウィ ンドウ、アダプティブ・クルーズ・コント ロール(ACC)のレーダー・センサー、リバー ス・カメラ・レンズが汚れていませんか?
- ▷ イグニッションをONにしたとき、ヘッドラ イト、ブレーキ・ライト、方向指示灯が正 常に作動しますか?
- ▷ イグニッションON (エンジンOFF) 状態で、 各種警告灯/インジケーター・ライトが正常 に作動しますか?
- ▷ 燃料が不足していませんか?
- ▷ ルーム・ミラーおよびドア・ミラーは、後 方がきちんと確認できる位置にありますか?
- ▷ 運転者および同乗者は、シートベルトを着 用していますか?
- ▷ 各種オイル/フルード・レベルは、指定され た点検時期以外でも定期的に点検してくだ さい。

慣らし運転の知識

車両の性能を最良の状態で維持するために、新 車時は慣らし運転を行うことをお薦め致します。 最新鋭の精密な製造技術を採り入れても、可動 部分が馴染む過程で初期摩耗することを完全 には防げません。この初期摩耗は、主に新車時 から3,000kmまでの期間に生じます。

インフォメーション

走行距離が3,000kmに達するまでは、次の事項 を遵守してください。

- ▷ 慣らし運転中はなるべく長距離を運転する ことを推奨します。
- ▷ 冷間始動と近距離運転の繰り返しは、でき る限り避けてください。
- ▷ クラブ・スポーツ・イベント、スポーツ・ ドライビング・スクール等に参加しないで ください。
- ▷ エンジンを高回転域まで回さないでくださ い。特に、エンジンの暖機が完了するまで は、高回転を避けてください。

オイル消費量/燃費

慣らし運転中は、オイルと燃料の消費量が通常 よりも若干多くなります。

オイルと燃料の消費量については「テクニカ ル・データ」の章を参照してください:

- ▷ 「エンジン・データ (メーカー発表値) | (246ページ)を参照してください。
- ▷ 「燃費とエミッション (メーカー発表値) | (246ページ)を参照してください。

新しいブレーキ・パッドの慣らし運転

新品のブレーキ・パッドやブレーキ・ディスク も、エンジンと同様に慣らし運転が必要です。 新しい部品を装着してから最初の数百kmは、 ブレーキ性能を完全には発揮できません。

通常よりも、わずかながらブレーキの効きが弱 くなるので、強めにペダルを踏む必要がありま す。ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクを 新品に交換した場合も、同様に慣らし運転が必 要です。

新しいタイヤの慣らし運転

▷ 注意してください:新しいタイヤは、その グリップ性能を十分に発揮できません。 新品のタイヤを装着してから最初の100~ 200kmは、ゆっくりとした速度で慣らし運 転を行ってください。



1 インフォメーション

装着されているサマー・タイヤはスポーツ・ カー用に特別に開発されたハイ・パフォーマン ス・タイヤです。

外気温が低い (15°C以下) 場合、このタイヤの 特性は変化します。

外気温が低いときに駐車操作やハンドル操作 を行うと、ノイズが発生する場合があります。

車両の技術的な仕様変更

▶ 車両の技術的な仕様変更はポルシェ正規販売店で実施してください。
これにより、お客様のポルシェの信頼性と

これにより、お客様のポルシェの信頼性と 走行安全性を維持することができ、改造に 起因する不具合を回避できます。ポルシェ 正規販売店では、お客様のご要望に応じた 適切なアドバイスを行います。

知職

▷ 部品交換やアクセサリーの取り付けには、ポルシェ純正部品、またはポルシェ社が悪球する性能、品質基準に適合する同等語品のみを使用してください。ポルシェを正規販売店で入手することができます。安全性に関係するアクセテリーを取り付けるときは、ポルシェ社がデストを実施し、承認したについてごを不明は、ポルシェ正規販売店にお気軽にご相談ください。

ポルシェ純正部品、またはポルシェ社が承認した部品以外のアクセサリーの使用は、 車両に悪影響を及ぼす可能性があります。 この結果として生じた損害、損傷に対して ポルシェ社は責任を負いかねます。

ポルシェ純正部品や承認部品、アクセサリーを供給しているメーカーの製品でも、 特定の部品を使用することで車両の安全性 に悪影響を与える可能性があります。

マーケットには膨大な数の部品、アクセサリーが流通しているため、ポルシェ社はそれらのすべてについて評価と承認を行うことができません。

▷ また、ポルシェ純正部品または承認部品以外の部品を使用した場合、保証期間内で

あってもメーカー保証を適用できなくなる 可能性がありますのでご注意ください。

▲ 警告

空力に影響する部品の 損傷または欠損

スポイラーやアンダー・パネルなどの空力に影響する部品が損傷または欠損すると、走行安定性に悪影響を及ぼす危険性があります。

- ▶ 不具合の兆候などがないか、日頃から定期 的な点検を実施してください。
- ▷ これらの不具合が発生したときは、直ちに 修理してください。

運転中の装備の設定および操作

A 警告

運転中のマルチファン クション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲー ション・システム、 電話などの操作および 設定

運転中にマルチファンクション・ディスプレイ、ラジオ、ナビゲーション・システム、電話などの機器の操作、設定を行うと、注意力が散漫になり、運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 周囲の交通状況が安全を確保できる場合に限って運転中の操作を行ってください。 (*運転中のナビゲーションの操作、注視は道路交通法で禁止されています。)
- ▶ 複雑な操作、設定は必ず車両を停車してから行ってください。

地上高

知識

車両の下廻りを損傷する恐れがあります。

この車両は車高(地上高)が低いため、車体が路面と接触する恐れがあります。

- ▷ 立体駐車場入口のスロープ、縁石、不整路、 作業リフトなどへの乗り入れでは、ゆっく りと慎重に走行してください。
- ▷ 急な傾斜路での走行は避けてください。
- ▶ 地上高が低いため、けん引時または他の車両にけん引されるときは十分に注意してください。

サーキット走行(スポーツ・ド ライビング・スクール、クラ ブ・スポーツ・イベントなど)

ブレーキ・フルード、ブレーキ・ パッドおよびブレーキ・ディスク

ブレーキ液には吸湿性があり、長期間使用すると大気中の水分を吸収します。ブレーキ液が水分を含むと沸点が下がり、サーキット走行時(スポーツ・ドライビング・スクール、クラブ・スポーツ・イベントなど)の高温、高負荷時においてブレーキ性能に悪影響を及ぼします。このため、使用開始から1年以上経過したブレーキ液は、サーキット走行時(スポーツ・イブング・スクール、クラブ・スポーツ・イベント)に使用しないでください。

▷ 「整備手帳」のインフォメーションも参照してください。

ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクの摩耗は、運転の仕方やメンテナンスによって大きく左右されます。サーキット走行(スポーツ・ドライビング・スクール、クラブ・スポーツ・イベントなど)によって高温、高負荷がかかるとブレーキ構成部品は激しく摩耗します。

▷ そのため、サーキット走行の前後に、必ず ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクに 摩耗がないかポルシェ正規販売店で点検を 受けてください。

レース用タイヤ

知識

スポーツ・イベントなどでレース用タイヤ(ス リック・タイヤなど)を装着することはポル シェ社では承認されていません。

レース用タイヤを装着すると非常に高い速度 でのコーナリングが可能になります。その結 果、非常に大きなコーナリング・フォースが発 生し、エンジン・オイルの供給不足が生じて潤 滑不良が起こり、エンジンを損傷する恐れがあ ります。

このような不具合は保証の対象になりません。 また、ポルシェ社はいかなる責任も負いかね ます。

国外での走行

すべてのポルシェ・モデルがすべての国で入手 可能であるとは限りません。

このため、スペア・パーツが入手できない、あ るいは、ポルシェ正規代理店で修理作業が行え ないことがあります。

- ▷ 国外への旅行前に確認しておくこと
- 車両が故障した場合、修理は可能ですか?
- 車両の技術的な調整は必要ではありませ んか?
- 条件を満たす品質の燃料は入手可能ですか? 燃料の品質に関するインフォメーション:
- ▷ 「燃料の給油」(199ページ) を参照してくだ さい。

テール・パイプ

A 警告

高温のテール・パイプ

エンジン作動中や、エンジンを停止してからし ばらくの間は、テール・パイプが熱くなってい ます。

- ▷ 車両後方に近づくときは、テール・パイプ の近くで立ち止まったり、テール・パイプ に触れないでください。
- ▷ お子様がテール・パイプの熱で火傷をしな いように注意してください。

故障診断用ソケット

▲ 警告

車両エレクトリカル・ システムへの不当な 介入

外部装置(ナビゲーション・ユニット、ヘッド アップ・ディスプレイなど)を故障診断用ソ ケットに接続した場合、車両システムの機能に 支障をきたす恐れがあります。

▷ 故障診断用ソケットに装置を接続しないで ください。

A 警告

運転席足元の装置のゆ るみ / ケーブルの垂れ 下がり

運転席足元で装置がゆるんでいたりケーブル が垂れ下がっている場合、減速時やコーナリン グ時にペダル周辺のスペースを遮ったり、ペダ ル間に絡まる恐れがあります。

▷ 運転席足元に装置やケーブルを置かないで ください。

知識

故障診断用ソケットはポルシェ正規販売店で 診断装置を接続するためのものです。

イグニッションOFFの状態で故障診断用ソケッ トを使用して外部装置(ナビゲーション・ユ ニット、ヘッドアップ・ディスプレイなど)を 作動させると、バッテリーが上がる恐れがあり ます。車両を長期にわたって駐車したままにす ると、バッテリーが完全に消耗し、損傷する (完全に上がる) 可能性があります。

▷ 故障診断用ソケットに装置を接続しないで ください。



イグニッション・ロック、ステ アリング・ロック

イグニッション・キーは、ステアリング・コラ ム左側のイグニッション・ロックに差し込んで ください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車は、 キーを携行していればイグニッション・ロック にキーを差し込む必要がありません。イグニッ ション・キーはイグニッション・ロック内のコ ントロール・ユニットに変更されました。この コントロール・ユニットは、けん引のときを除 いて常時イグニッション・ロックに差し込んで おいてください。

イグニッション・ロックには3つのスイッチ付 置があります。



キーの位置

0. 初期位置

1 - イグニッションON

2 - エンジン始動



1 インフォメーション

イグニッション・キーを差し込んだまま放置す ると、バッテリーが消耗します。

バッテリー上がりの場合には、イグニッショ ン・キー抜き取りの緊急操作を行った場合のみ イグニッション・ロックからキーを抜き取るこ とができます:

▷ 「緊急操作 – イグニッション・キー /コント ロール・ユニットの抜き取り」(19ページ) を参照してください。

イグニッション・ロック位置0-イグ ニッションOFF (初期位置)

イグニッション・ロックが位置0のときは、エ ンジンとイグニッションはOFFになっていま す。イグニッション・キーはこの位置で抜き取 ることができます。

イグニッション・ロック位置1-イグ ニッションON

▷ イグニッション・キーを1の位置に回してく ださい。

すべての電装品が作動可能になります。インス トルメント・パネルの警告灯が点灯し、ライト の作動を点検します。

イグニッションをONにしてから10分以上電装 品をONにしなかった場合、再度イグニッショ ンをONにする必要があります。

イグニッション・キーをロック位置0(初期位 置)に回してください。

イグニッションをONにするか、またはエンジ ンを始動すると、イグニッション・キーが抜き 取れなくなります。

イグニッション・キーを抜き取るには:

- ▷ 停車してください。
- **▶ PDKトランスミッション装備車:** PDKセレクター・レバーを**P**の位置にしてく ださい。
- ▷ イグニッションをOFFにしてください。
- ▷ イグニッション・キーを抜き取ってくだ さい。

イグニッション・ロック位置2-エン ジン始動

▷ イグニッション・キーをイグニッション・ ロック位置2に回してください。

エンジンが始動すると、イグニッション・キー がロック位置2から1に自動的に戻ります。

ステアリング・コラム・ロック

ポルシェ・エントリー&ドライブ非装備車

イグニッション・キーをイグニッション・ロックから抜き取ると、ステアリング・ホイールが自動的にロックされます。イグニッション・キーをイグニッション・ロックに差し込むと、ステアリング・ホイールが自動的にロック解除されます。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

イグニッションをOFFにして運転席ドアを開いた場合、または車両をロックした場合、ステアリング・ホイールが自動的にロックされます。警報システムをキーで無効にした場合、ポルシェ・エントリー&ドライブで運転席ドアを開いた場合、またはイグニッションをONにした場合、ステアリング・ホイールが自動的にロック解除されます。

ポルシェ·エントリー&ドライブの緊 急操作

車両とイグニッション・ロックの電波通信が混信したときや、イグニッション・キーのバッテリー残量が低下すると、ポルシェ・エントリー&ドライブが正常に機能しなくなります。

このような場合、イグニッション・ロックから コントロール・ユニットを取り外し、イグニッ ション・キーで車両を始動することができます。 イグニッション・ロックからのコントロール・ ユニットの取り外しに関するインフォメー ション:

▷「緊急操作 - イグニッション・キー/コントロール・ユニットの抜き取り」(19ページ)を参照してください。

エンジンの始動および停止

あらかじめ登録されているキーを使用したときのみイモビライザーが解除され、エンジンを 始動することができます。

▷「イモビライザー」(192ページ) を参照して ください。

▲ 危險

有毒な排気ガス

排気ガスには無色無臭の一酸化炭素を含んでいます。一酸化炭素は少量でも人体に有害で、 中毒を起こす恐れがあります。

▶ 換気の悪い場所でエンジンを始動したり、 アイドリングをしないでください。

▲ 警告

高温の排気ガスやエキ ゾースト・システムに よる火傷や火災の恐れ があります

エンジン作動中のエキゾースト・システムは排 気ガスにより非常に熱くなります。

▷ 可燃物(乾燥した草や枯れ葉など)が高温 の排気システムに接触するような場所に駐 車したり、走行しないでください。

エミッション・コントロール・システムに関す るインフォメーション:

▷ 「エミッション・コントロール・システム」 (198ページ) を参照してください。

エンジンの始動

- ▷ フット・ブレーキを踏んでください。
- ▷ クラッチ・ペダルをいっぱいに踏み込み、その位置で保持してください(マニュアル・トランスミッション装備車)。
- ▷ ギヤ・レバーをニュートラルに、またはPDK セレクター・レバーをPまたはNの位置にしてください。
- ▷ アクセル・ペダルは踏まないでください。 エンジン・コントロール・ユニットが、エ ンジン始動に適切な燃料補正を行います
- □ エンジン・スターターを約10秒以上連続して作動させないでください。エンジンが始動しない場合は、10秒程度間をおいてから再度始動させてください。再始動する場合は、はじめにイグニッション・キーをロック位置0(初期位置)に戻してください。1回でエンジンが始動すると、スターターが自動的に停止します。

1回でエンジンが始動しない場合は、引き続きスターターが作動し、自動停止しません。

- ▷ 停車した状態での暖機運転は行わず、直ちに発進してください。ただしエンジンが通常の作動温度になるまでは、スロットル操作を控えめにし、エンジン回転数を上げすぎないよう注意して運転してください。
- ▷ バッテリー電圧が低すぎる場合は、ジャンパー・ケーブルを使用してエンジンを始動してください。

ジャンパー・ケーブルによるエンジンの始動に 関するインフォメーション:

▷「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始動」(230ページ)を参照してください。



インフォメーション

バッテリー上がりを防止し、エンジンの始動性を確保するためにも、エンジンを停止したままイグニッションをONにしているときや、渋滞などでエンジン回転数が低いまま運転を続けるときは、不要なアクセサリーの電源をOFFにしてください。

停止

- ▷ イグニッション・キーを抜く前に、必ず車両を停車させてください。
- □ エンジンをOFFにすると、パワー・ステアリングおよびブレーキ・ブースターの作動も停止するため、車両が停止状態にあるときのみイグニッションをOFFにしてください。
- ▶ 降車時は必ずイグニッション・キーを抜き取り、エレクトリック・パーキング・ブレーキを作動させ、PDK装備車はセレクター・レバーをP位置にし、マニュアル・トランスミッション装備車はギヤ・レバーを1速またはリバースにしてください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車は、 必ずコントロール・ユニットをイグニッ ション・ロックに差し込んだままにしてく ださい。

オート・スタート/ストップ機能

例えば信号待ちや渋滞などで停車すると、オート・スタート/ストップ機能が作動してエンジンが自動停止します。これにより燃料の消費を節約します。

エンジンが自動停止した後もイグニッションがONの状態が維持され、すべての機能が作動可能な状態になっています。

エンジンを自動停止するための条件

- オート·スタート/ストップ機能がONになっている
- ドライバーが乗車している:ドライバーが シートベルトを着用しており、運転席ドア が閉じている
- PDKセレクター・レバーが D、N、Pの位置にある、またはギヤ1または2が手動選択されている、またはギヤ・レバーをニュートラルに入れてクラッチ・ペダルを踏み込んでいない
- エンジン、トランスミッション、バッテリー が作動温度に達している
- 前回エンジンが自動停止してから、少なくと も1.5秒間、約2km/h以上の速度で走行した

マニュアル・トランスミッション: エンジンの停止/始動

エンジンの停止

停車すると、オート・スタート/ストップ機能 が直ちにエンジンを停止します。

- 1. ブレーキ・ペダルを踏んで停車してください。
- 2. ギヤ・レバーをニュートラルに入れて、クラッチ・ペダルを踏み込んでいない場合にエンジンが停止します。

エンジンの始動

次の条件で、オート・スタート/ストップ機能 がエンジンを始動します:

- ▷ クラッチ・ペダルをいっぱいに踏み込み、ギャを入れてください。
- エンジンが始動した後は通常の運転操作で発進できます。

PDKトランスミッション: エンジンの停止/始動

エンジンの停止

停車すると、オート・スタート/ストップ機能 が直ちにエンジンを停止します。

- 1. ブレーキ・ペダルを踏んで停車してくだ さい。
- 2. ブレーキ・ペダルを踏み続けてください。 または PDVセルクター・レバーをPの位置にして
 - PDKセレクター・レバーを**P**の位置にしてく ださい。

エンジンの始動

次の条件で、オート・スタート/ストップ機能 がエンジンを始動します:

▶ PDKセレクター・レバーがDまたはNの位置にある、またはトランスミッション・レンジ1または2が手動選択されている場合:ブレーキ・ペダルを放してください。

または、

アクセル・ペダルを踏んでください。 **または**

PDKセレクター・レバーをRの位置にしてく ださい。

エンジンが始動した後は通常の運転操作で発進できます。



1 インフォメーション

坂道などで車両が動き始めたとき、エアコンの 快適性が低下したとき、ブレーキ・ブースター の負圧が減少したとき、マニュアル・トランス ミッション搭載車でエンストしたときなど、特 定の条件でエンジンが自動的に始動します。

降車後のエンジンの始動

エンジンの自動停止後に降車した場合(ガレー ジ・ドアを開くためなど)、以下の条件を満た すとエンジンの自動始動が行われます:

- セレクター・レバーを**P**位置にシフトする
- 運転者が30秒以内に乗車する
- シートベルトを着用する
- セレクター・レバーをD位置にシフトする。 および
- ブレーキを解除する

上記の条件を満たされなかった場合、エンジン は手動操作で始動する必要があります。マルチ - バッテリー電圧が低下したとき ファンクション・ディスプレイにメッセージ 「エンジンを手動で始動してください」が表示 されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

オート・スタート/ストップ機能の 例外

例えば次のような状況では、オート・スタート/ ストップ機能は利用できません:

- 「スポーツ」または「スポーツ・プラス」モー ドが作動しているとき
- PSMがOFFのとき
- クリーピング時
- A/C MAXモードが作動しているとき
- 「フロント・デフロスター」が作動している とき
- 標高が約3,000mを超えるとき
- エンジンの自動停止中にクラッチを作動せ ずにギヤを変速したとき

例えば次のような状況では、オート・スタート/ ストップ機能が一時的に制限されます:

- エアコンやヒーターを高負荷で作動させて いるとき、またはデフロスターを長時間作 動させているとき
- 上り坂や下り坂で停車したとき
- オート・エンジン・チェック機能など車両 が初期点検を実行しているとき
 - 外気またはバッテリー温度が非常に低いとき



1 インフォメーション

エンジンが自動停止した後、上記のいずれかの 条件が満たされると、エンジンが自動的に再始 動します。



オート・スタート/ストップ機能およ び惰性走行モードのON/OFF

OFFにする

▷ Aボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

エンジンの自動停止と惰性走行モードが OFFになります。

ONにする

ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。

車両が停車すると、自動的にエンジンが停 止し、惰性走行モードがONになります。

▷ 「惰性走行モードで走行する」(158ページ) を参照してください。

オート・スタート/ストップ機能の 表示

(A)

エンジンの自動停止および再始動の 準備

ドライバーが乗車している(運転席シートベルトを着用し、運転席ドアが閉じている)状態で、オート・スタート/ストップ機能でエンジンが自動停止した場合、マルチファンクション・ディスプレイのインジケーター・ライトが緑色に点灯します。

エンジンが自動停止しない、または 再始動可能な状態になっていない

オート・スタート/ストップ機能が利用できないとき、または自動停止後にドライバーが降車したとき(運転席シートベルトを外すか、運転席ドアを開いたとき)は、停車中にマルチファンクション・ディスプレイのインジケーター・ライトが黄色に点灯します。

オート・スタート/ストップ・システムは、次の状態を検出します:

- エンジンを自動停止するための条件のいず れか1つが満たされていない。

または

- オート・スタート/ストップ機能の例外条件が、少なくとも1つ以上満たされている。
- ▷「エンジンを自動停止するための条件」 (132ページ)を参照してください。
- ▷「オート・スタート/ ストップ機能の 例外」 (133ページ) を参照してください。



インフォメーション

停車時にマルチファンクション・ディスプレイ の黄色のインジケータ・ライトが点灯し、自動 停止の条件が満たされているにもかかわらず エンジンが自動停止しない場合、バッテリー電圧の低下が考えられます。

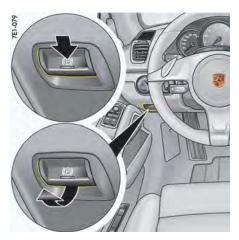
▷ 次の機会にポルシェ正規販売店でオート・ スタート/ストップ機能の点検を受けてく ださい。

故障の表示

システムが故障したときは、マルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージ「「ス タートーストップ」モードが無効です」が表示 されます。

▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を 推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と 専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。



エレクトリック・パーキング・ ブレーキ

エレクトリック・パーキング・ブレーキは後輪 に作用し、駐車中に車両が動き出さないように 固定します。

パーキング・ブレーキを作動させる

▷ スイッチ(P)を押してください。 インストルメント・パネルのブレーキ警告 灯が点灯します。

インストルメント・パネルのインジケーター・ ライトおよび警告灯に関するインフォメー ション:

▷「インストルメント・パネル」(75ページ) を参照してください。

パーキング・ブレーキを解除する

エレクトリック・パーキング・ブレーキは、イ グニッションがONのときのみ解除できます。

- 1. ブレーキ・ペダルを踏んでください。
- 2. スイッチ(P)を引いてください。 インストルメント・パネルのブレーキ警告 灯が消灯します。

ドライバーの発進操作検出時のエレ クトリック・パーキング・ブレーキ自 動解除

エンジンが作動中で運転席ドアが閉じており、 運転席シートベルトを着用している場合、パー キング・ブレーキをかけたままでも発進するこ とができます。

エレクトリック・パーキング・ブレーキはドラ イバーの発進操作を検出し、パーキング・ブ レーキを自動解除します。

このときインストルメント・パネルの警告灯が 消灯します。

運転席ドアが閉じていない、または運転席シー トベルトを着用していない場合は、ドライバー が発進操作を行ってもエレクトリック・パーキ ング・ブレーキは自動解除されません。

このとき、マルチファンクション・ディスプレ イにメッセージ「**パーキングブレーキ解除**」が 表示されます。インストルメント・パネルのブ レーキ警告灯と、スイッチのインジケーター・ ライト(P)が点滅します。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

緊急ブレーキ機能

通常のブレーキ操作のみでは重両を停車でき ない場合、エレクトリック・パーキング・ブ レーキを使用して急制動をかけ、停車させるこ とができます。

▷ スイッチ(P)を押し続けてください。 インストルメント・パネルのブレーキ警告 灯と、スイッチのインジケーター・ライト (P)が点滅します。

緊急ブレーキ機能はスイッチから手を放す と解除されます。

A 警告

急激な減速

緊急ブレーキ機能が作動すると非常に高い制 動力が発揮されます。周囲の走行を妨げたり、 車両のコントロールを失う恐れがあります。

- ▷ 緊急ブレーキ機能は緊急時にのみ使用して ください。
- ▷ 通常走行時に緊急ブレーキ機能を使用しな いでください。

(1) 警告灯

停車中にエレクトリック・パーキング・ブレー キが確実にかからない場合、インストルメン ト・パネルのブレーキ警告灯が点滅します。 マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

フット・ブレーキ

A 警告

ペダル操作の妨げ

不適切なフロア・マット、正しく固定されてい ないフロア・マット、またはその他の障害物は ペダルの可動域を制限したり、またはペダル操 作の妨げになる可能性があります。

▷ フロア・マットなどでブレーキ・ペダルの 動きを妨げないようにしてください。

正しいサイズのすべり止め加工がされたフ ロア・マットが、ポルシェ正規販売店で入 手できます。

▲ 警告

ブレーキ・ブースター の機能停止

ブレーキ・ブースターは、エンジンが作動して いるときのみ作動します。エンジンOFF時やブ レーキ・ブースターの負圧が低下している場合 は、ブレーキ・ペダルを踏み込むときに強い力 が必要になります。

▷ ブレーキが故障した車両をけん引しないで ください。

けん引およびけん引によるエンジンの始動に 関するインフォメーション:

▶「けん引およびけん引によるエンジンの始 動」(238ページ)を参照してください。

A 警告

ブレーキ・ディスクに 付着した水膜

激しい降雨時や水たまりを通過したとき、また は洗車後は、ブレーキの効きが悪くなり、ペダル を強く踏まなければならない場合があります。

▶ 後方の安全を確認した上で定期的にブレー キをかけ、ブレーキを乾かしてください。 このとき、後方の交通状況に注意してくだ さい。

▲ 警告

制動力の低下

凍結防止剤(塩分)が撒かれた道路や砂塵の多い道路を長距離にわたって走行すると、ブレーキ・ディスクやパッドが塩や砂で覆われて摩擦カが大幅に低下し、ブレーキの効きが悪くなることがあります。

ブレーキ・ディスクは鋳鉄合金製ですが、長期間にわたり車両を駐車したまま放置した場合、腐食は避けられません。その結果、ブレーキは「引きずり」を発生します。

腐食の程度や範囲、影響は、駐車していた期間、凍結防止剤(塩分)や砂塵の付着、洗車時に油脂溶剤を使用したかどうかなどの条件で変わります(ポルシェ・セラミック・コンポジット・ブレーキ装備車を除く)。

- ▷ ブレーキ・ディスクの腐食を避けるため、 「ブレーキを乾燥させてから」 駐車してください (ポルシェ・セラミック・コンポジット・ブレーキ装備車を除く)。
- ▷ ブレーキに気になるほどの不快感がある場合は、ポルシェ正規販売店でブレーキ・システムを点検してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▷ ブレーキの効きを持続するため、下り坂を 走行するときは、タイミング良くギヤを落 とし、エンジン・ブレーキを利用してくだ さい。 急な下り坂でエンジン・ブレーキの効果の みでは不十分な場合、間隔をおいてブレー キ・ペダルを踏んでください。ブレーキ・ ペダルを連続して踏み続けると、ブレーキ が過熱して効きが悪くなります。

ブレーキ液とブレーキ液レベルに関するイン フォメーション:

▷「ブレーキ・フルード」(210ページ) を参照 してください。

ブレーキ・パッドおよびブレーキ・ ディスク

ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクの摩耗 は、ユーザーの運転の仕方や使用環境によって 大きく左右されるため、必ずしも走行距離には 依存しません。

特定の速度、制動力や車両を取り巻く環境(気温、湿度等)によってブレーキから異音が発生することがあります。

((()) 警告メッセージ

ブレーキ・パッドが摩耗限度に達すると、インストルメント・パネルのマルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージが表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。
- ▷ 直ちにポルシェ正規販売店でブレーキ・ パッドを交換してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

ポルシェ・セラミック・コン ポジット・ブレーキ(PCCB)

この車両の高性能ブレーキ・システムは、すべ ての速度域および温度下で、最適な制動効果が 得られるように設計されています。

このため、特定の速度、制動力や車両を取り巻 く環境(気温、湿度等)によってブレーキから 異音が発生する場合があります。

ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクなどの ブレーキ・システムおよび関連部品の摩耗は、 ユーザーの運転の仕方や使用環境によって大 きく左右されるため、必ずしも走行距離には依 存しません。

ポルシェ社が使用している数値は、交通状況に 合わせた诵常の運転操作に基づいています。 サーキット走行や過激な運転スタイルは、摩耗 を大幅に促進させます。

車両をサーキット走行などに使用する場合は、 現在のガイドラインについてポルシェ正規販 売店にお問い合わせください。



- A クルーズ・コントロールのON/OFF
- 1 加速/速度の設定
- 2 減速
- 3 中断(OFF)
- 4 クルーズ・コントロールの再開(RESUME)

クルーズ・コントロール

クルーズ・コントロールを使用すると、約30~ 240km/hの範囲でアクセル・ペダルを踏まなくて も希望する速度を維持したまま走行できます。 クルーズ・コントロールは、ステアリング・コ ラム左下にあるレバーで操作します。

PDK装備車

特に下り坂などでは、設定速度を維持するため に自動的にシフトダウンします。

▲ 警告

危険な交通状況や路面 状態が悪い状況での 走行

交通状況により前走車との安全距離を保って 走行できない場合、または一定の車速で走行で きない場合にクルーズ・コントロールを使用す ると事故を起こす恐れがあります。

▷ 激しい渋滞、カーブの多い道、路面状態が 悪い場合(冬場の滑りやすい路面、濡れた 路面、起伏の多い路面など)でクルーズ・ コントロールを使用しないでください。

クルーズ・コントロールON (スタン バイ)

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタ ンAを押してください。



クルーズ・コントロール ON

クルーズ・コントロールがスタンバ イ状態になると、マルチファンク ション・ディスプレイに灰色のシン ボル・マークが表示されます。

速度の設定 (維持)

- 1. アクセル・ペダルの操作で希望する速度ま で加減速してください。
- 2. ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方(1の位置)に押し てください。

そのときの速度が保存され、自動的に維持 されます。



設定速度

保存した速度がマルチファンクショ ン・ディスプレイのシンボル・マー クの下に表示され、全体が橙色にな ります。

加速(追い越しなど)

オプション1

▷ 通常走行と同じようにアクセル・ペダルを 踏むと加速します。

アクセル・ペダルから足を放すと、設定速 度に戻ります。

オプション2

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方(1の位置)に押し てください。

速度が1km/h単位で上がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで前方(1の位置)に押し続 けてください。

速度が10km/h単位で上がります。

新しく設定した速度がマルチファンクション・ ディスプレイに表示されます。

減速

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを手前(2の位置)に素早 く引いてください。

速度が1km/h単位で下がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで手前(2の位置)に引き続 けてください。

速度が10km/h単位で下がります。

新しく設定した速度がマルチファンクション・ ディスプレイに表示されます。

PDK装備車

特に下り坂などでは、設定速度を維持するため に自動的にシフトダウンします。

クルーズ・コントロールの中断(OFF)

クルーズ・コントロールを中断したときは、直 前の設定速度が保存され、クルーズ・コント ロール操作レバーを押すと設定速度を呼び出 すことができます。

- ▷ 「クルーズ・コントロールの再開(RESUME)」 (138ページ)を参照してください。
- ▶ 操作レバーを下方(3の付置)に押してくだ さい。

または

ブレーキ・ペダルまたはクラッチ・ペダル を踏むか、またはPDKセレクター・レバーを Nの位置にしてください。

Porsche Doppelkupplung(PDK)に関する追加イン フォメーション:

▷ FPORSCHE DOPPELKUPPLUNG (PDK) I (155ページ) を参照してください。

クルーズ・コントロールの自動中断:

- 設定速度より約25km/h以上速い速度で、 20秒以上走行した場合
- 上り坂などで、設定速度より約60km/h以上 遅い速度で60秒以上走行した場合
- ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)が0.5秒以上作動した場合

クルーズ・コントロールの再開 (RESUME)

▶ 操作レバーを上方(4の位置)に押してくだ さい。

設定速度に加減速します。



1 インフォメーション

周囲の交通状況や路面状態が設定速度での走 行に適しているときのみクルーズ・コントロー ルを再開させてください。

クルーズ・コントロールOFF

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタ ンAを押してください。

設定速度が消去され、シンボルマークが消 灯します。

駐車してイグニッションをOFFにすると、保存 されている設定速度が消去されます。



インフォメーション

上り坂や下り坂では速度を維持できない場合 があります。

▷ エンジン・ブレーキがしっかりとかかり、エ ンジン回転数が適切な範囲に維持されるよ うに適切なギヤを選び、シフトダウンして ください。

アダプティブ・クルーズ・コン トロール(ACC)

(PDK装備車のみ)

アダプティブ・クルーズ・コントロールを使用 すると、前走車がいない場合に約30~210km/ hの範囲でアクセル・ペダルを踏まずに希望す る速度を維持したまま走行できます。

アダプティブ・クルーズ・コントロールは自車 と同一車線上に、設定した速度よりも遅い前走 車を検出すると、あらかじめ設定した車間距離 を自動的に維持するように速度を調節します。 アダプティブ・クルーズ・コントロールは前走 車との車間距離が短くなると減速し、車間距離 が長くなると設定速度の範囲内で加速します。

▲ 警告

集中力の低下

アダプティブ・クルーズ・コントロールにより 快適性は向上しますが、ドライバーは運転に責 任を持ち、安全運転を心がけてください。ドラ イバーは、アダプティブ・クルーズ・コント ロールが作動していても、安全な車間距離を保 ち、適切なスピードで走行するなどの安全運転 に努めてください。このシステムはドライバー の代わりになるものではありません。

- ▶ 十分注意して運転してください。
- ▷ アダプティブ・クルーズ・コントロールの 減速が不十分な場合は、 直ちにフットブレー キをかけて車両を減速させてください。
- ▷ 常に車両がコントロールできるか確認して ください。

A 警告

危険な交通状況や路面 状態が悪い状況での 走行

交通状況により前走車との安全な距離を保っ て走行できない場合、または一定の車速で走行 できない場合は、クルーズ・コントロールを使 用すると事故を起こす恐れがあります。

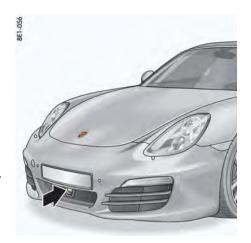
▷ 激しい渋滞、道路工事区域、カーブの多い 道、路面状態が悪い場合(冬場の滑りやす い路面、濡れた路面、起伏の多い路面など) でクルーズ・コントロールを使用しないで ください。

▲ 警告

アダプティブ・クルー ズ・コントロール (ACC) により他の重両 や障害物を検出できな い場合

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、停 車中または低速走行中の車両、歩行者、路上の 障害物、同一車線上の対向車、前方を斜め方向 に横切る車両などを検出できません。

- ▷ 必要に応じて適切な運転操作をしてくだ さい。
- ▷ 進行方向の状況に常に気を配ってください。



レーダー・センサー

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、フ ロント・バンパー中央(矢印)のレーダー・セ ンサーを使用します。



インフォメーション

▷ システムの正常な機能を維持するために、 レーダー・センサーに付着した汚れ、氷、雪 などを取り除いてください。

車両のお手入れについて:

▷ 「車両のお手入れ」(201ページ) を参照して ください。

▲ 警告

レーダー・センサーの 視界不良

雨水、雪、氷、多量の水しぶきなどでレーダー・センサーの機能が阻害される場合があります。 前走車を正しく検出できないことや、全く検出できなくなることがあります。

▷ 上記のような状況下ではアダプティブ・ クルーズ・コンロールを使用しないでくだ さい。

例外

レーダー・センサーの汚れが激しい場合や雪などで覆われているとき、豪雨など悪天候のとき、トンネルを通過中などにアダプティブ・クルーズ・コントロールが自動的に作動を停止することがあります。

このような場合、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「ACC/PAS 使用不可 センサーに汚れ 要洗浄」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)の基本的な作動

前走車がいないとき - 一般道路での運転

アダプティブ・クルーズ・コンロールはクルーズ・コントロールと同様に作動します。設定された希望の速度が常に維持されます。

前走車を検出したとき – フォロー・モード

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、自車と同一車線上に希望した設定速度よりも遅い前走車を検出すると、あらかじめ設定した車間距離を自動的に維持するように速度を調節します。

前走車が停止すると、アダプティブ・クルーズ・コントロールの制御範囲内で減速して停車 します。

アダプティブ・クルーズ・コントロールは前走車が発進するまで停車状態を維持します。

前走車が発進すると、アダプティブ・クルーズ・コントロール(自動車速制御および自動車間距離制御)を再開することができます。

▷ 「再発進」(145ページ)を参照してください。

追い越し加速

アクセル・ペダルを踏むことにより、いつでも加速することができます。

設定速度よりも高速で走行すると、アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)が解除されます。

このとき、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「ACC 停止中」が表示されます。

設定された希望の速度は保存されています。 アクセルを放すと、アダプティブ・クルーズ・ コントロールは、前走車がない場合は希望の速 度まで加速し、前走車がある場合は車間距離を 制御します。

「ACC 停止中」の状態に関するインフォメーション:

▷「アダプティブ・クルーズ・コントロール (ACC)ON時の作動モード」(142ページ)を 参照してください。



- R アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)の ON/OFF
- 1 加速/速度の設定
- 2 減速
- 3 中断(OFF)
- **4** 再開/設定速度への復帰(RESUME)

アダプティブ・クルーズ・コント ロール(ACC)の使用

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、ス テアリング・コラム左下にあるレバーで操作し てください。



i インフォメーション

ブレーキ・ペダルまたはアクセル・ペダルを操 作した場合、いつでもドライバーの意志が優先 されます。



- A 前走車との設定車間距離
- B ステータス表示/設定速度
- C 前走車を検出
- D 前走車との現在の車間距離
- E 前走車の現在の速度
- F 速度制御範囲のバー・グラフ(0~210km/h)
- G 現在の速度

アダプティブ・クルーズ・コント ロール(ACC)の表示

アダプティブ・クルーズ・コントロールに関す るすべての重要な情報、メッセージおよび警告 はマルチファンクション・ディスプレイに表示 されます。

「ACC」メイン・メニュー

マルチファンクション・ステアリング・ホイー ルのボタン、またはステアリング・コラム右下 のレバー操作により、マルチファンクション・ ディスプレイにアダプティブ・クルーズ・コン トロール(ACC)の操作画面を呼び出すことがで きます。

マルチファンクション・ディスプレイの使用に 関するインフォメーション:

- ▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの操 作」(79ページ)を参照してください。
- 1. メイン・メニュー: 「ACC」を選択してく ださい。



ステータス表示

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) をONにすると、マルチファンクション・ディスプレイ左下にステータス・ディスプレイBが表示されます(図を参照)。

アダプティブ・クルーズ・コントロールが作動 すると、ステータス・ディスプレイBが橙色に なります。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの作動 を中断すると、ステータス・ディスプレイBが 灰色になります。

例:



アダプティブ・クルーズ・コントロールを ON (スタンバイ状態) にすると、クルーズ・コントロールのシンボル・マークが表示されます。 ただし設定速度を設定するまでは、速度表示が空欄になります。



設定速度を設定した後、前走車を検出していないときは、クルーズ・コントロールのシンボル・マークと設定速度が表示されます。



設定速度を設定した後で前走車を検 出した場合、車両のシンボル・マー クと設定速度が表示されます。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)のON/OFF

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) をONにする

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタンRを押してください。
マルチファンクション・ディスプレイに灰

色のシンボル・マークが表示されます。 アダプティブ・クルーズ・コントロールは スタンバイ状態になります。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) をOFFにする

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタンRを押してください。

マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「ACC オフ」が表示されます。 設定速度が消去されます。

設定車間距離が初期値(デフォルト値)に リセットされます。

アダプティブ・クルーズ・コント ロール(ACC)ON時の作動モード

アダプティブ・クルーズ・コントロールON時には、3種類の作動モードがあります。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) の作動

アダプティブ・クルーズ・コントロールが、速度および前走車との車間距離を自動的に制御します。

ステータス・ディスプレイBが橙色になります。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) のスタンバイ

ブレーキ・ペダルを踏んだときや、クルーズ・ コントロール操作レバーを下方(3の位置、 OFF) に押したときは、アダプティブ・クルー ズ・コントロール(自動車速制御および自動車 間距離制御)が解除されます。

設定された希望速度および設定距離は保存さ れています。

ステータス・ディスプレイBが灰色になります。 アダプティブ・クルーズ・コントロール(自動 車速制御および自動車間距離制御)の再開に関 するインフォメーション:

▷ 「RESUME (自動車速制御と自動車間距離制 御の再開)」(145ページ)を参照してくだ さい。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) の速度超過

アクセル・ペダルを踏み込むと、自動車速制御 と自動車間距離制御が解除されます。

このとき、マルチファンクション・ディスプレ イにメッセージ「ACC 停止中」が表示され ます。

設定された希望速度および設定距離は保存さ れています。

ステータス・ディスプレイBが灰色になります。 アクセル・ペダルを放した後、アダプティブ・ クルーズ・コントロール(自動車速制御および 自動車間距離制御) は再開されます。

速度の設定/設定速度の変更 作動条件

- アダプティブ・クルーズ・コントロールが
- 車両が動いている
- 前方に静止した物体を検出していない

速度の設定

1. ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方(1の位置)に押し てください。

そのときの速度が保存され、自動的に維持 されます (30~210km/hの制御範囲内)。ス テータス・ディスプレイBが橙色になります。 速度制御範囲のバー・グラフの下部に表示 されている赤色の▲マークGが、現在の速度 を示しています。

2. アクセル・ペダルから足を放してください。 自車よりも遅い速度の前走車が検出される まで、設定速度が自動的に維持されます。

インフォメーション

停車中にクルーズ・コントロール操作レバーを 前方(1の付置)に押すと、マルチファンクショ ン・ディスプレイにメッセージ「ACC不可停 **車中**」が表示されます。

前方に静止した物体を検出すると、マルチファ ンクション・ディスプレイにメッセージ「ACC 不可 静止物体 前方 | が表示されます。

設定速度を上げる

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方(1の位置)に押し てください。

速度が1km/h単位で上がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで前方(1の位置)に押し続 けてください。

速度が10km/h単位で上がります。

ステータス・ディスプレイBが新しく設定し た速度を表示します。

速度制御範囲のバー・グラフの下部に表示 されている赤色の▲マークGが、現在の速度 を示しています。

設定速度を下げる

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを手前(2の位置)に素早 く引いてください。

速度が1km/h単位で下がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで手前(2の位置)に引き続 けてください。

速度が10km/h単位で下がります。

ステータス・ディスプレイBが新しく設定し た速度を表示します。

速度制御範囲のバー・グラフの下部に表示 されている赤色の▲マークGが、現在の速度 を示しています。



車間距離の設定

前走車との車間距離を4段階で設定できます。



インフォメーション

車間距離を設定すると、マルチファンクション・ディスプレイにアダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)のメイン・メニュー「ACC」が一時的に表示されます。

最初にロッカー・スイッチZを操作すると、設定車間距離を変更することなく、「ACC」メイン・メニューが表示されます。



インフォメーション

実際の車間距離は速度に応じて変化します。速度が低いときは車間距離が短くなり、速度が高くなると車間距離が長くなります。

距離を長くする

▷ ロッカー・スイッチZを上方向に押してください。

設定車間距離が長くなります。

前走車との設定車間距離を示す橙色のセグメントAの数が増えます。

車間距離を短くする

▷ ロッカー・スイッチZを下方向に押してください。

車間距離が短くなります。

前走車との設定車間距離を示す橙色のセグ メントAの数が減ります。

前走車との車間距離を表示する

前走車を検出すると、マルチファンクション・ディスプレイとステータス・ディスプレイBに車両のシンボル・マークCが表示されます。 灰色のゾーンDが、前走車との現在の車間距離を示します。

車間距離の設定オプション



走行速度が高い道路での走行に適した車間距離です。前走車との車間距離は1秒です。この場合、120km/hのときに約33mの車間距離になります。



少し余裕のあるドライビングに適した車間距離です。前走車との車間距離は1.3秒です。この場合、120km/hのときに約43mの車間距離になります。



デフォルト (初期設定値)

道路運行上の安全基準に即した車間 距離です。前走車との車間距離は 1.8 秒です。この場合、120km/h の ときに約 60m の車間距離になります。



郊外路を走行するときに適しています。前走車との車間距離は 2.3 秒です。この場合、120km/h のときに約77mの車間距離になります。

自動ブレーキ制御での停止

アダプティブ・クルーズ・コントロールが作動 しているときに前走車が停止すると、制御範囲 内で減速して停車します。

インストルメント・パネルのインジケーター・ ライトHOLDが点灯します。

車両は前走車が発進するまで停止状態を維持 します。

HOLD機能に関するインフォメーション:

▷ 「HOLD機能:発進アシスタント、停止制御」 (166ページ) を参照してください。



インフォメーション

周囲の交通の流れによっては(例えば、ゆっく りとした交通の流れの中では)、車両はゆっく りと徐行してから停車します。

A 警告

ブレーキ・ペダルの感 触の変化

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) が正常に機能している場合や、HOLD機能が作 動したときは、ブレーキ・ペダルの感触が変化 したり、ブレーキ・システムの油圧作動音が聞 こえることがあります。

これはシステムの正常な作動であり、故障では ありません。

再発進

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) の作動モードに応じて、停車後に再発進し、自 動車速制御と自動車間距離制御を再開するこ とができます。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) の作動

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の位置、

RESUME) に押してください。

または

アクセル・ペダルを短く踏んでください。 車両が自動的に再発進します。



1 インフォメーション

前走車が停止しているときは発進できません。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) のスタンパイ

車両が動いているときのみ、自動車速制御お よび自動車間距離制御を再開することができ ます。

- 1. 通常の運転操作で発進してください。
- ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の位置、

RESUME) に押してください。

または

速度を設定してください。

アダプティブ・クルーズ・コントロー ル(自動車速制御および自動車間距離 制御)の中断と再開

OFF (自動車速制御と自動車間距離制御の中断)

▷ ブレーキ・ペダルを踏んでください。

または

ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを下方(3の位置、OFF) に押してください。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの 制御が中断されます。

設定された希望速度および設定距離は保存 されています。

RESUME (自動車速制御と自動車間距離制御の 再開)

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の位置、

RESUME) に押してください。

自車よりも遅い速度の前走車を検出し、あ らかじめ設定した車間距離よりも接近する までは、設定速度まで加速します。

ステータス・ディスプレイBが灰色から橙色 に変わります。

または

ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の付置、

RESUME) で保持してください。

通常よりもスポーティーなドライビング・ スタイルで、設定速度まで加速します。



インフォメーション

クルーズ・コントロール操作レバーを3の位置 (OFF)に押して、自動車速制御および自動車間 距離制御を中断した場合、発進後、前方に静止 した物体を検出していないときのみ制御を再 開できます。



警告メッセージ

アダプティブ・クルーズ・コントロール作動中 (ACC active)のドライバーへの運転操作の要求 アダプティブ・クルーズ・コントロールが作動 しているときに、ドライバーのブレーキ操作が 必要であると判断した場合、警告音が鳴り、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「車間距離 ブレーキを操作」が表示されます。

▲ 警告

アダプティブ・クルー ズ・コントロールによ るオート・ブレーキ時 の不十分な制動力

このような場合、アダプティブ・クルーズ・コントロールによる制動力は衝突を回避するには不十分です。

▷ 直ちにブレーキをかけてください。

マルチファンクション・ディスプレイのメッセージ

アダプティブ・クルーズ・コントロールが自動的に解除されたときや、正常な作動を実行できないときは、マルチファンクション・ディスプレイに該当するメッセージが青色で表示されます。

- 「ACC 使用不可 センサーに汚れ 要洗浄」 レーダー・センサーの機能が雪などで阻害 されている場合、アダプティブ・クルーズ・ コントロールは利用できません。
- 「ACC不可 ABS/PSM介入」 ABSやPSMが制御を実行しているため、アダ プティブ・クルーズ・コントロールの制御 が中断されました。
- 「**パーキングブレーキ解除**」 エレクトリック・パーキング・ブレーキが 作動したため、アダプティブ・クルーズ・ コントロールの制御が中断されました。
- 「ACC不可 ギアセレクター D/Mへ切替」 PDKセレクター・レバーがDまたはマニュア ル・ポジションMの位置にないため、アダ プティブ・クルーズ・コントロールの制御 が中断されました。
- 「ACC不可 停車中」 停車中のため、要求した制御(速度の設定 など)を実行できません。
- 「ACC不可 回転数超過」 PDKセレクター・レバー/シフト・パドルが Mのマニュアル位置のときにエンジン回転 数が許容限度に到達したため、アダプティ ブ・クルーズ・コントロールの制御が中断 されました
- 「ACC不可 傾斜過大」 坂道の傾斜度が大きすぎるため、速度また は車間距離を設定できません。

- 「ACC不可 静止物体 前方」

前方に静止物を検出したため、制御を実行 できません。

- 「ACC不可 PSMをONにしてください」 PSMがOFFになっているため、アダプティ ブ・クルーズ・コントロールを使用できま せん。
 - ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)に関するインフォメーション:
- ▷ 「ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)」(164ページ)を参照してください。
- 「ACC 使用不可」

ブレーキのオーバーヒートを防ぐなどのため、アダプティブ・クルーズ・コントロールが無効または使用できません。

「ACC不可 ステアリング角過大」 ステアリングの操作が速すぎます。

一般的なインフォメーション

「スポーツ」および「スポーツ・プラス」 モード

「スポーツ」および「スポーツ・プラス」モー ドでは、アダプティブ・クルーズ・コントロー ルが通常の制御よりも運動性能が向上した制 御になります。

アダプティブ・クルーズ・コントロー ル(ACC)の例外

次のような状況では、アダプティブ・クルー ズ・コントロールは利用できません。

- イグニッションがOFFのとき
- PSMがOFFのとき
- 運転席ドアが開き、運転席シートベルトを ▷ 十分注意して運転してください。 着用していないとき
- 駐車するとき、または非常に狭い場所を運 転するとき
- エレクトリック・パーキング・ブレーキが 作動しているとき
- PDKセレクター・レバーが N、R、またはP の位置にあるとき
- 上り坂や下り坂の傾斜が20%以上のとき

アダプティブ・クルーズ・コントロールON時 に、上記のいずれかの例外状況があてはまる場 合、アダプティブ・クルーズ・コントロールが OFFになります。

マルチファンクション・ディスプレイに該当す るメッセージが表示されます。

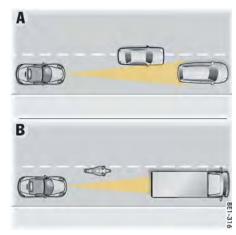
レーダー・センサーが前走車を正常に 検出できない状況

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) のレーダー・センサーは、自車正面の比較的狭 い範囲を円錐状に監視します。

このため周囲の道路状況や、前走車の大きさに よっては、レーダー・センサーが前走車を検知 できない、または検知が遅れる場合がありま す。その結果、アダプティブ・クルーズ・コン トロールの制動が遅れたり、ブレーキが突然か かることがあります。

停車中の車両は検出されません。アダプティ ブ・クルーズ・コントロールは停車中の車両に 反応できません。

- ▷ 必要に応じて減速してください。



A - 前走車の車線変更/前方への割り込み

隣の車線を走行する車両が車線変更したり、前 の車線を走行する車両が車線変更したり、前 方に割り込んだときは、自車と同一車線に完全 に移動するまで、その車両を検出しません。

B-投影面積が小さな車両/幅の狭い車両

小さな車両や幅の狭い車両は検出できないか、 または検出のタイミングが遅れます。





C-コーナーへの進入/脱出

コーナーにさしかかったときは、前走車を検出 できなかったり、早すぎるタイミングで検出す る場合があります。また、隣の車線を走行する 車両に反応する場合もあります。

D - 停車中の車両

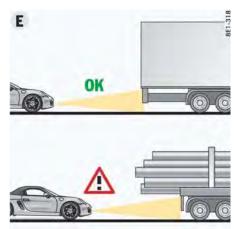
レーダー・センサーの監視エリアに突然停車中の車両が現れたとき(前走車が車線変更したときなど)は、アダプティブ・クルーズ・コントロールはその車両を検出しません。

▲ 警告

アダプティブ・クルーズ・コントロールの停止車両の不検出

アダプティブ・クルーズ・コントロールのレー ダー・センサーは停車中の車両を検出しません。

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 必要に応じて減速してください。



E-オーバーハングの長い車両

木材運搬トラックなどの車両後部は検出しません。

▲ 警告

前走車の後端が正しく 検出されない

前走車に長いオーバーハングがある場合、アダプティブ・クルーズ・コントロールのレーダー・センサーはその車両の後端を検出できないか、または正しく検出することができません。

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 必要に応じて減速してください。

アクティブ・セーフティー - ポルシェ「アクティブ・セーフ(PAS)」

アダプティブ・クルーズ・コントロール・セン サーはポルシェ「アクティブ・セーフ(PAS)」機 能に使用されます。

機能内容:

- ブレーキ・システム・プレフィル

前走車に危険なほど近づいていることを レーダー・センサーが検出すると、ブレー キ・システムの圧力をあらかじめ少し高め てブレーキ・パッドをブレーキ・ディスク に軽く押し付け、制動時の応答性を向上さ せます。

- ブレーキ・アシスト

前走車に危険なほど近づいていることを レーダー・センサーが検出すると、ブレー キ・アシスト機能の作動開始が早まります。 ブレーキ・アシスト機能の作動は状況の危 険度に応じて3段階で早まります。

– ターゲット・ブレーキ

前走車に危険なほど近づいていることを レーダー・センサーが検出し、更にブレー キ制動力が不十分な場合、状況に応じてブ レーキ圧力を増加します(必要に応じて最 大の制動力まで)。

i

インフォメーション

すべてのポルシェ「アクティブ・セーフ(PAS)」 機能は車速約30km/h以上で作動します。



潜在的な警告 (表示)

車間距離が短い状態で長い時間走行している 場合、前走車がブレーキをかけたときに衝突す ることを防ぐため、マルチファンクション・ ディスプレイに潜在的な警告(黄色のマーク) を表示してドライバーに警告します。

▷ 必要に応じて前走車から離れて後方に下 がってください。



予期警告 (警告音、表示)

前走車に危険なほど近づいており、前走車と衝 突しそうなことをレーダー・センサーが検出す ると、警告音と表示で予期警告を行います。 ドライバーに警告を促し、ドライバーが適切に 対応することで衝突を回避できます。

▲ 警告

車間距離の不足

前走車に追突する恐れがあります。

▷ 直ちにブレーキをかけてください。



緊急警告(警告音、表示、触知)

ドライバーが予期警告に対応せず、ブレーキを かけなかった場合、直ちに緊急警告が作動し、 警告音と表示に加えてブレーキ振動で知らせ ます。

ブレーキ圧力を素早く高め、ブレーキ振動を発 生させて警告します。これによりドライバーに 交通状況を警告します。

ドライバーはこの危険な状況に適切に対応す ることで衝突を回避できます。

A 警告

車間距離の不足

前走車に追突する恐れがあります。

▷ 直ちにブレーキをかけてください。



インフォメーション

下記の状況ではドライバーは慎重に運転していると想定され、予期警告や緊急警告機能は作動しません:

- 急カーブを走行しているとき
- ブレーキをかけているとき
- 追い越ししようとしている場合などドライバーが急加速したとき

ポルシェ「アクティブ・セーフ(PAS)」警告の ON/OFF

潜在的または予期警告機能は初期設定ではOFF になっています。緊急警告機能は作動状態に なっています。

潜在的な警告と予期警告はマルチファンクション・ディスプレイの「**事前警告 オン**」の設定で作動できます。

設定はイグニッションのON/OFFを切り替えて も保存され続けます。

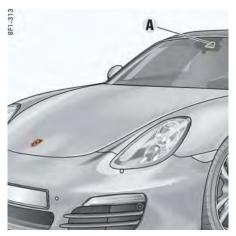
- ▷「アクティブ・セーフ (PAS)」(110ページ) を参照してください。
- ▷「アクティブ・セーフティー ポルシェ「ア クティブ・セーフ(PAS)」」(148ページ)を 参昭してください。

規格との適合(欧州圏における)

アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC) は周波数帯域77GHzで作動するレーダー・センサーを使用します。車両を使用する国によっては、アダプティブ・クルーズ・コントロールOFFにする必要があります。

用途に基づいて使用する場合、アダプティブ・クルーズ・コントロールが「欧州議会および理事会指令1999/5/EC」の§3および他の関連規約の基本要件に適合していることを承認します。アダプティブ・クルーズ・コントロールは下記の国で使用できます。

- オーストリア、ベルギー、キプロス、チェコ共和国、デンマーク、エストニア、フィンランド、ドイツ、英国/北アイルランド、ギリシャ、ハンガリー、アイスランド、アイルランド、イタリア(サン・マリノ、バチカン市国)、ラトビア、リトアニア、ルクセンブルク、マルタ、オランダ、ノルウェー、ポーランド、ポルトガル、スロバキア共和国、スロベニア、スペイン(アンドラ、バレアレス諸島、カナリア諸島)、スウェーデン、スイス



制限速度表示*

制限速度表示は、カメラAを使用して、制限速度と追い越し禁止ゾーンの始点と終点を検出します。

交通標識はナビゲーション・システムの地図 データと連動して評価され、マルチファンク ション・ディスプレイに表示されます。

濡れた路面、分岐レーン、または時限式標識などで制限速度が低くなる場合、車両から供給される情報(レイン・センサー、ナビゲーションの日時など)と比較して補助標識が表示されます。制限速度表示は国によって異なるため、すべての国別仕様に適用されるわけではありません。ポルシェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM)の制限速度表示に関するインフォメーションは、別冊の取扱説明書を参照してください。*

A 警告

集中力の低下

ドライバーは、制限速度表示に関係なく、適切 な速度で走行するなど、常に安全運転に努めて ください。このシステムは、あくまでも補助的 な機能のため運転時には細心の注意を払って ください。

制限速度表示には、車両が制限速度を超過した場 合の警告機能はありません。設定した制限速度に 車両の速度を調整する機能でもありません。

- ▶ 十分注意して運転してください。
- ▷ 交通状況と車両周囲には常に注意を払って ください。
- ▷ 交通状況に応じた速度で運転してください。

▲ 警告

交通標識を検出するカ メラの不良

雨水、雪、氷、多量の水しぶき、対向車のヘッ ドライトなどでカメラの視界が低下すると、カ メラは交通標識を検出できない、または正しく 検出できない場合があります。このような場 合、制限速度が表示されなかったり、誤った制 限速度が表示される場合があります。マルチ ファンクション・ディスプレイに表示された制 限速度よりも、実際の道路交通標識を常に優先 して確認してください。

- ▷ 走行中は道路標識に常に注意を払ってくだ さい。
- ▶ 十分注意して運転してください。
- ▶ 進行方向の状況に常に気を配ってください。



インフォメーション

以下の場合、制限速度表示の機能が制限され ます:

- カメラの視界に汚れ、凍結、またはステッ カー等による遮断がある
- 悪天候(豪雨など)
- 高速で走行している
- 交通標識が見えにくい状態、または損傷し ている



インフォメーション

▷ カメラの作動を干渉する物がないことを確 認してください:

ルーム・ミラートのカメラの周囲(図を 参照)をステッカーなどで覆わないでくだ さい。

正常な機能を維持するために、カメラの視 界に付着した汚れ、氷、雪などを取り除い てください。

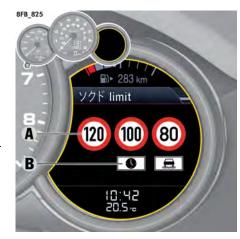
車両のお手入れについて:

「車両のお手入れ」(201ページ)を参照して ください。



インフォメーション

交通標識がカメラによって検出されない場合、 ナビゲーション・システムに保存されている制 限速度が自動的に表示されます。



- A 主要交通標識
- B-補助標識

制限速度の表示

マルチファンクション・ステアリング・ホイー ルのボタン、またはステアリング・コラム右下 のレバー操作により、マルチファンクション・ ディスプレイに制限速度の表示を呼び出すこ とができます。

最大3つの主要交通標識Aと補助標識Bを表示 できます。最も優先順位の高い交通標識が左側 に表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイの使用に 関するインフォメーション:

- ▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの操 作」(79ページ)を参照してください。
- 1. メイン・メニュー:「制限速度」を選択し てください。

イグニッションをONにした後、マルチファンクション・ディスプレイに有効な最新の制限速度が表示されます。

速度制限が検知されない場合 (速度制限なしの 高速道路など) は、マルチファンクション・ ディスプレイに「制限速度表示 認識不可」と 表示されます。

現在のエリアで制限速度表示が利用できない 場合は、「**制限速度表示 現在地域では使用不** 可」と表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。



インフォメーション

- 交通静音化対策地域または住宅地では、制限速度表示は「5km/h」と表示されます。
- 交通標識のない高速道路や幹線道路の入口/ 出口では、郊外道路の該当する制限速度が 表示されます。

自動車電話、無線装置*

- ▷ 自動車電話を使用する前に、必ず自動車電 話の取扱説明書をお読みください。
- ▷ 運転中の電話の操作や通話については、各 国の法律などを遵守してください。

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

走行中、携帯電話を使用すると運転に対する注 意力が低下することがあります。運転操作を誤 る恐れがあります。

▷ 安全上の理由から、自動車電話での通話は ハンズフリー・システムのみを使用してく ださい。

ポルシェ・コミュニケーション・システム(PCMおよびCDR)*

▽ ポルシェ・コミュニケーション・システム を使用する前に、別冊の取扱説明書をよく お読みください。

受信の状態

ポルシェ・コミュニケーション・システムPCM またはCDRの受信状態は走行中、常に変化し ます。

建物、地形および天候による受信障害は避けられません。

特にFMステレオは周囲の状況変化に敏感です。 電子アクセサリーの取り付けは、必ずポルシェ 正規販売店で行ってください。

ポルシェ社がテストを実施し、承認したアクセサリーのみを使用してください。それ以外のアクセサリーを使用すると、ラジオの受信状態に悪影響を及ぼす恐れがあります。



USB/iPod®およびAUX*

USB/i Pod^{\otimes} およびAUXのインターフェースは、 グローブ・ボックスの中にあります。

▶ PCM 取扱説明書(別冊)の「外部オーディオ・ソース」の章を参照してください。



インフォメーション

車内は過酷な条件 (気温の変化、湿度) になることがあるため、iPod®、USBメモリー、または外部オーディオ・ソースを長時間車内に放置しないでください。



ETC受信機

ETC本体、およびETC受信機は日本仕様では標準で装備されております。

▷ ETC本体はグローブ・ボックス内に取り付けられています。ご利用前にETC専用カードの利用期限を確認し、カードがスロットに確実に挿入されているか確認してください。

* 日本仕様に設定はありません。 **安全**運転について **153**



ボイス・コントロール*

ボイス・コントロール・システムを使用すると、音声によるポルシェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM)の操作ができます。

▷ 別冊のPCM取扱説明書にある「ボイス・コントロール」の章を参照してください。

ボイス・コントロールの作動

((「)ボタンを押してください。 確認音が鳴り、最も重要な5種類の音声コマンドのヘルプ・テキストが、マルチファンクション・ディスプレイに表示されます。音声コマンドを入力してください。

マルチファンクション・ディスプレイのヘルプ・テキストのON/OFFについては:

▷ 「マルチファンクション・ディスプレイに PCM インフォメーションを表示する*」 (102ページ) を参昭してください。



マニュアル・トランスミッション、クラッチ

A 警告

ペダル操作の妨げ

不適切なフロア・マット、正しく固定されていないフロア・マット、またはその他の障害物は ペダルの可動域を制限したり、またはペダル操 作の妨げになる可能性があります。

▷ フロア・マットなどでペダルの動きを妨げないようにしてください。
正しいサイズのすべり止め加工がされたフロア・マットが、ポルシェ正規販売店で入手できます。

シフト・パターン(レバーを動かす位置)は、 ギヤ・レバーに刻印されています。

▷ 変速するときはクラッチ・ペダルをしっか りと踏み込み、ギヤ・レバーを確実に操作 してください。

- ▶ ギヤをリバース(後退)に入れるときは完全に停車してから行ってください。
 - リバース・ギヤには、ギヤ・レバーを左に いっぱいまで動かした後シフトすることが できます。
- ▷ 上り坂ではエンジン・パワーを有効に使用できるように、また下り坂では十分なエンジン・ブレーキがかかるように、適切なギャを選んでシフトダウンしてください。

イグニッションONでギヤ・レバーをリバース (後退)に入れると、リバース・ライトが点灯 します。

154 安全運転について



低燃費走行のためのシフトアップ・ インジケーター

タコメーター内のデジタル・スピードメーター 右横にあるシフトアップ・インジケーターAは、 経済的な運転を促すシフトアップのタイミン グを知らせます。

現在選択しているギヤ、エンジン回転数、アク セル・ペダルの踏み込み量に応じてこのインジ ケーターが点灯し、1段高いギヤにシフトアッ プする適切なタイミングをお知らせします。

▷ シフトアップ・インジケーターが点灯した ときは、1段高いギヤにシフトアップしてく ださい。

ギヤ・ポジション・ディスプレイ

タコメーター内のギヤ・ポジション・ディスプ レイBは現在締結されているギヤを表示します。

エンジンの許容回転数

▷ タコメーター(回転計)の指針が赤色のエ リア (レッドゾーン) に到達する前に、1段 高いギヤ段にシフトアップするか、または アクセル・ペダルをゆるめてください。

加速中、エンジン回転数がタコメーターの赤色 のエリア (レッドゾーン) に到達すると、燃料 の供給が遮断されます。

知識

低いギヤにシフトダウンする場合に、エンジン の過回転 (オーバーレブ) が原因でエンジンを 損傷する恐れがあります。

▷ 低いギヤ段にシフトダウンするときは、エ ンジンが許容最高回転数を超えないように 注意してください。

Porsche Doppelkupplung (PDK)

Porsche Doppelkupplung(PDK)はオートマチッ ク・モードとマニュアル・セレクション・モー ドを備えた7段変速トランスミッションです。 オートマチック・モード (セレクター・レバー が**D**の位置)では、変速が自動的に行われます。 ステアリング・ホイールのシフト・ボタンを操 作することにより、一時的にオートマチック・ モードからマニュアル・モードに切り替えるこ とができます。

セレクター・レバーをMの位置に入れるとマ ニュアル・モードになり、ステアリング・ホ イールにあるシフト・ボタンまたはシフト・パ ドル、またはPDKセレクター・レバーを操作す ることによりマニュアル・モードのギヤ・チェ ンジができます。

セレクター・レバーのDとMは、走行中でも切 り替えることができます。

▷ オートマチック、またはマニュアルのどち らのモードにあるときにも、ステアリング・ ホイールのシフト・ボタンを誤って操作し ないように注意してください。トランス ミッションが思わぬタイミングで変速され ます。



セレクター・レバーの操作

イグニッションがOFFのとき、セレクター・レバーは動かないようにP位置に固定されます。イグニッションがONのとき、リリース・ボタンを押し、ブレーキ・ペダルを踏んでいるときのみ、セレクター・レバーをPおよびNの位置から動かすことができます。

ロック解除ポタン

セレクター・レバーのロック解除ボタン(**矢 印**) は、ギヤ・シフトの誤操作を防止するための機構です。

セレクター・レバーをRまたはPの位置にシフトするときは、このロック解除ボタンを押さなければなりません。

始動

セレクター・レバーがPかNの位置にあり、ブレーキ・ペダルを踏んだ状態でないとエンジンを始動することはできません。

発進

- ▷ エンジンがアイドリング状態で、ブレーキ・ペダルを踏んでいるときにのみ、走行位置(D、M、R)にシフトしてください。
- ▷ セレクター・レバーを走行位置に動かすと 車両がゆっくりと動き出します。発進の準 備が整うまでブレーキ・ペダルから足を放 さないでください。

坂道での発進

発進アシスタントにより坂道で発進しやすくなります。ドライバーがフット・ブレーキを解除した直後にブレーキ・ペダルからアクセル・ペダルに踏み替える時間を確保するため、短時間のみ車両がその位置に保持されます。

▷ 「HOLD機能:発進アシスタント、停止制御」 (166ページ)を参照してください。

停止

- ▷ 信号待ちなど短時間の停車時は、セレクター・レバーを走行位置のまま保持し、ブレーキ・ペダルを踏んでください。
- ▷ 上り坂ではアクセル・ペダルを踏みながら 停止位置を保つようなことはしないでくだ さい。ブレーキ・ペダルを踏むか、エレク トリック・パーキング・ブレーキを作動さ せてください。
- ▶ 車両から離れるときは、必ずエレクトリック・パーキング・ブレーキを作動させ、セレクター・レバーをPの位置にしてください。

駐車

- ▷ アクセル・ペダルは慎重に操作してください。
- ▷ 特に、狭い場所で駐車や移動をする場合は、 フット・ブレーキを使用して速度を調節し てください。



セレクター・レバー・ポジション・インジケーターおよびギヤ・ポジション・インジケーター

エンジン作動中に、セレクター・レバー位置および選択されたギヤが表示されます。

セレクター・レバーが2つのポジションの間に ある場合

影響:

 インストルメント・パネルのセレクター・ レバー・ポジション表示が点滅し、マルチ ファンクション・ディスプレイに警告メッ セージ「ブレーキを踏みます」または「ギャセレクターを正しい位置にシフトしてく ださい」が表示されます。

処置:

▷ フット・ブレーキを踏んで、セレクター・ レバーを正しい位置に動かしてください。 ブレーキを踏んでいない状態で不意にセレク ター・レバーがPまたはN位置から動いてギヤ に入ってしまった場合(故障または誤った操作 で)、シフト・インジケーターが点滅し、駆動 力がカットされます。

▷ 発進するには、ブレーキ・ペダルを踏み、セ レクター・レバーを再びPまたはNから希望 のギヤに入れてください。

インストルメント・パネルのセレクター・レ バー位置RまたはDが点滅する

駆動力が伝達されません。

原因:

- フット・ブレーキを踏まずにセレクター・ レバーを切り替えた
- 最高許容速度以上でセレクター・レバーを Rにシフトした

処置:

- ▷ ブレーキ・ペダルを踏み、セレクター・レ バーを再びPまたはNから希望するギヤに 入れてください。
 - リバース・ギヤの故障の場合:
- ▷ 「走行制限プログラム」(162ページ) を参照 してください。

インストルメント・パネルのセレクター・レ バー位置表示の故障



「T/M故障 安全に停車してください」

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージ「T/M故障 安全に停車してくださ い」が表示されます。

- 影響:

インストルメント・パネルにセレクター・ レバーの位置が表示されません。 次に停車するまでは走行が可能です。

処置:

▷ そのまま運転を続行することはできませ ん。直ちに安全な場所に停重してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。車両をけん引しなければならない場 合は:

「けん引」(238ページ)を参照してください。

トランスミッションに異常がある場合:

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージ「T/M故障 リバースギヤ不可 運転 可能 | または「T/M温度 高すぎる 負荷を下げ る」が表示されます。

- ▷ 「走行制限プログラム」(162ページ) を参照 してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

セレクター・レバー・ポジション P-パーキング・ロック

▷ 車両が完全に停止してからパーキング・ ロックをかけてください。

インストルメント・パネルのセレクター・ レバー位置Pが点滅している場合、パーキン グ・ロックがかかっていません。車両が不 意に動き出す恐れがあります。

セレクター・レバーを再びRからPの位置に 入れてください。

▷ エレクトリック・パーキング・ブレーキを 作動させ、パーキング・ロックをかけてく ださい。

インストルメント・パネルのセレクター・ レバー位置Pが点滅する場合、パーキング・ ロックがかかっていません。車両が不意に 動き出す恐れがあります。

セレクター・レバーを再びRからPの位置に 入れてください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ非装備車: イグニッション・キーは、セレクター・レバー がPの位置にあるときのみ、抜き取ることがで きます。

R-リバース・ギヤ

▷ 車両が完全に停止し、ブレーキをかけてか らシフトしてください。

N-ニュートラル

けん引するときや自動洗車機を使用するとき などは、セレクター・レバーをNの位置にして ください。

▷ エンジンがアイドリング状態で、ブレーキ・ ペダルを踏んでいるときのみ、走行位置(D、 **M**、**R**) にシフトしてください。

D-オートマチック・モード

「诵常」の走行時には、セレクター・レバーの Dの位置を使用してください。車速とアクセル・ ペダルの踏み込み方により、ギヤが自動的に切 り替わります。

ドライバーのドライビング・スタイル(エコ走 行、快適走行、またはスポーティーな走行)や、 車両に作用する負荷(坂道など)に応じて、ギ ヤが切り替わるタイミングがエンジン低回転 域から高回転域まで変化します。

また変速の特性は、アクセル・ペダルの踏み込 み方、車速、エンジン回転数、前後方向の加速 度、横方向の加速度および地形に応じて変化し ます。

コーナー手前などで素早くアクセル・ペダルを 戻すと、不必要なシフトアップを回避できます。 コーナリング中は横方向の加速度に応じて、エ ンジン回転数がレブリミットに達するまでシ フトアップは行われません。

ブレーキを踏むと、減速の程度に応じてPDKト ランスミッションが早めにシフトダウンします。 コーナー手前でブレーキをかけると、最適なギ ヤが選択されます。適切なギヤでコーナリング すると、コーナーを曲がりきってアクセルを踏 むときにシフトダウンする必要はありません。 スポーティーなドライビング・スタイルで走ら せているときは、ドライバーがブレーキ・ペダ ルにわずかに触れた瞬間から、トランスミッ ションがシフトダウンの準備を開始します。こ れにより更にダイナミックなドライビング・ス タイルが楽しめます。

PDKトランスミッションは、アクセル・ペダル を素早く踏むと、一時的に最もスポーティーな ギヤチェンジ、つまり可能な最も高いギヤチェ ンジ・ポイントに切り替わります。トランスミッ ションは直ちに1段または2段下のギヤにシフ トダウンされます(一時的なシフトダウン)。

トランスミッションは高速走行で7速を選択し ません。

必要に応じて、ギヤを手動で選択することもで きます。

PSMが作動しているとき、シフトアップおよび シフトダウンはできるだけ回避されます。PSM がOFFのときにホイールが高速で空転した場 合、空転が検出されなくなるまでシフトアップ は行われません。

惰性走行モードで走行する

環境に配慮した運転をしたいときは、惰性走行 モードで燃料を節約することができます。車両 はエンジンを切り離した状態でアイドル回転 数で走行し、エンジン・ブレーキの効果は得ら れません。

自動惰性走行モードの作動条件

- セレクター・レバー D位置で走行している
- 惰性走行モードがONである Aボタンのインジケーター・ライトが消灯 している
- スポーツおよびスポーツ・プラス・モード がOFFである
- PSMが作動している
- クルーズ・コントロールが作動していない
- エンジン、トランスミッション、バッテリー が作動温度に達している
- 穏やかな/エコ走行スタイル
- ゆるやかな上り/下り勾配
- ▷ ゆっくりとアクセル・ペダルから足を放し てください。

エンジンは切り離され、アイドル回転数で 走行します。走行中、エンジン・ブレーキ の効果は得られません。

惰性走行モードはタコメーターに表示される アイドル回転数で認識できます。



1 インフォメーション

スポーツ走行や素早くアクセル・ペダルを戻し た場合は、エンジン・ブレーキを使用できるよ うに惰性走行モードは抑制されます。急な上り 坂では、傾斜の影響で惰性走行距離が短くな り、十分な燃料の節約ができないため、「惰性 走行!が行われない場合があります。急な下り 坂などでは、エンジン・ブレーキがかかってい ても減速せず、オーバーラン・カットオフによ り燃料が消費されないため、惰性走行モードの 作動は抑制されます。

惰性走行モードを終了する/エンジン・プレー キを使用する

▷ アクセル・ペダルまたはブレーキ・ペダル を踏んでください。

または

シフト・パドルまたはシフト・ボタンを操 作してください。

または

セレクター・レバーでギヤをシフトしてく ださい。

惰性走行モードを手動で開始する

- PDKセレクター・レバーD位置またはM位置 で走行する

惰性走行モードが抑制されている場合(スポー ツ走行、アクセル・ペダルを急に放す、または エンジン温度が非常に低い場合など) に、惰性 走行モードを手動で開始することができます。

▷ アクセル・ペダルから足を放し、シフト・ パドル、シフト・ボタンまたはセレクター・ レバーを使用して、可能な最も高いギヤに シフトしてください。

オート・スタート/ストップ・ボタンを使用し た惰性走行モードのON/OFF

OFFにする

▷ Aボタンを押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

惰性走行モードがOFFになり、エンジンの自動停止が抑制されます。

ONにする

▷ Aボタンを押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

惰性走行モードがONになり、車両が停車すると自動的にエンジンが停止します。

「スポーツ」モードが作動しているとき

PDKトランスミッションがスポーティーな変速特性に切り替わり、ギヤ・シフト時間が短くなります。よりダイナミックなシフト特性と応答性に変化します。

ドライバーのスポーティーなドライビング・スタイルをいち早く認識し、そのときのドライビング・パフォーマンスに応じたギヤ・シフト時間になります。

減速時のシフトダウンが早いタイミングで実行されます。またエンジン回転数が高いときでも、わずかな減速でシフトダウンされます。

「スポーツ・プラス」モードが作動しているとき 「スポーツ・プラス」モードでは、PDKトラン スミッションがレース・サーキットでの走行に 適したシフト特性に切り替わります。7速には 変速されません。

「スポーツ」モードと比べて、ギヤチェンジ性 能が更に格段に向上します。

▷「「スポーツ」および「スポーツ・プラス」 モード」(170ページ) を参照してください。

ローンチ・コントロールを使用した 発進

ローンチ・コントロールは停車状態から最大加 速度で発進することができるシステムです。

▲ 警告

車両のコントロールの 喪失、または他の通行 者への危険

発進時にローンチ・コントロールが作動していると車両は非常に早く加速します。 そのため、 車両のコントロールが失われたり、他のドライバーに危険が及ぶ恐れがあります。

- ▷ ローンチ・コントロールはサーキットでの 使用をお薦めします。
- ▷ 路面状況や周囲の交通状況から判断して安全が確保できる場合に限って、ローンチ・コントロールを使用してください。
- ▷ 他の通行者を危険にさらしたり、他人の迷惑になるような状況ではローンチ・コントロールを使用しないでください。

i

インフォメーション

通常の発進に比べて、最大加速での発進が構成 部品に与える負荷は劇的に増大します。

作動条件:

- ローンチ・コントロールはエンジンが作動 温度になってから使用してください。
- 「スポーツ・プラス」モードをONにしてく ださい (ボタンのインジケーター・ライト が点灯し、SPORT PLUSがデジタル・ス ピードメーターとステアリング・ホイール に表示されます)。
- 1. 左足でブレーキ・ペダルを踏んでください。

2. 素早くアクセル・ペダルをいっぱいに踏み 込んで、そのまま保持してください(キッ クダウンが作動)。

エンジン回転数が約6,500rpmに維持されます。

マルチファンクション・ディスプレイに 「**ローンチコントロールが有効です**」と表示 されます。

車両装備によっては、「LAUNCH CONTROL」のロゴがステアリング・ホイールに表示されるものがあります。

3. 数秒以内にブレーキを解除してください。 ローンチ・コントロールの状態で長時間停車し ているとトランスミッションに過負荷がかか ります。

トランスミッションの損傷を防ぐため、エンジン出力が制限されてローンチ・コントロールのプロセスがキャンセルされます。

ステアリング・ホイールでのギヤ・ シフト

ステアリング・ホイールのシフト・ボタンを操作することにより、一時的にオートマチック・モードDからマニュアル・モードMに切り替えることができます。

例:

- カーブや市街地に入る前にシフトダウンしたいとき
- 下り坂でエンジン・ブレーキをかけるため にシフトダウンしたいとき
- 急加速時にシフトダウンしたいとき 次の場合は、マニュアル・モードが維持され ます:
- コーナリング時(横方向の加速度に応じて) やオーバーラン時
- 車両が交差点などで停車した場合 次の場合は、オートマチック・モードに戻り ます:
- コーナリング時やオーバーラン時以外は、 自動的に約6秒後
- 発進後

キックダウン

キックダウン機能はセレクター・レバーが**D**または**M**のときに機能します。

▷ 追い越し時などで大きな加速力が必要な場合は、アクセル・ペダルをフルスロットルよりも更に(キックダウンの位置まで)踏み込んでください。

車速とエンジン回転数に応じて、トランスミッションがシフトダウンされます。

そのギヤでのエンジン回転数の許容上限に達 するまで、シフトアップされません。



PDKセレクター・レバー

M-マニュアル・モード

現在のギヤは、DからMにシフトしてもそのまま維持されます。

MからDにシフトした場合は、現在のドライビング・スタイルに適した変速特性が選択され、適切なギヤにシフトされます。

セレクター・レバーおよびステアリング・ホイール・スポーク上部の2個のシフト・ボタン、またはスポークの後ろのシフト・パドルによって、快適で安全に7速前進ギヤのシフト・チェンジができます。



シフト・ボタン付きステアリング・ホイール

セレクター・レバーまたはシフト・ボタンでの シフトアップ

▷ PDKセレクター・レバー、またはステアリング・ホイールのシフト・ボタンを前方に押してください。

セレクター・レバーまたはシフト・ボタンでの シフトダウン

▷ PDKセレクター・レバー、またはステアリング・ホイールのシフト・ボタンを手前に引いてください。



シフト・パドル付きステアリング・ホイール

セレクター・レバーまたは右「+」シフト・ パドルでのシフトアップ

▷ PDKセレクター・レバーを前方に押してくだ さい。またはステアリング・ホイールの右 側シフト・パドルを手前に引いてください。

セレクター・レバーまたは左「一」シフト・ パドルでのシフトダウン

▷ PDKセレクター・レバー、またはステアリン グ・ホイールの左側シフト・パドルを手前 に引いてください。

シフト・パドルを使用してN - ニュートラルに シフトする

▷ 両方のシフト・パドルを同時に引いて、す ぐに放してください。トランスミッション はN-ニュートラルになります。

車両はエンジンを切り離した状態でアイドル 回転数で走行し、エンジン・ブレーキの効果は 得られません。ギヤ・インジケーターの数値は 消灯し、セレクター・レバー・ポジションが点 滅します。

いずれかのシフト・パドルを引く、またはセレ クター・レバーを操作することで、駆動力が再 度伝達されます。

停止に近い低速になったら駆動力を伝達する ためにブレーキを作動させてください。

セレクター・レバー、シフト・ボタンまたは シフト・パドルの連続操作による素早いギヤ シフト

シフト・ボタン、シフト・パドル、またはセレ クター・レバーを素早く連続操作した数と同じ 数のギヤ段をシフトアップまたはダウンでき ます。

変速したときにエンジンの許容回転数(最高 回転数または最低回転数)を超える場合、コ ントロール・ユニットによって変速が実行さ れません。

セレクター・レバーがMの位置にあるときは、 エンジンが許容最高回転数に達しても自動的 にシフトアップされません。キックダウンの操 作により、シフトアップ禁止の制御をキャンセ ルすることができます。つまり、追い越し加速 中などでエンジンが最高回転数に達したとき でも自動的なシフトアップは実行されません が、キックダウン操作を行うとシフトアップす ることができます。

▶ 上り坂ではエンジン・パワーを有効に使用 できるように、また下り坂では十分なエン ジン・ブレーキがかかるように、適切なギ ヤを選んでシフトダウンしてください。



シフトアップ・インジケーター: M - マニュアル・ モード

低燃費走行のためのシフトアップ・インジケー ター

タコメーター内のデジタル・スピードメーター 右横にあるシフトアップ・インジケーターAは、 経済的な運転を促すシフトアップのタイミン グを知らせます。

現在選択しているギヤ、エンジン回転数、アク セル・ペダルの踏み込み量に応じてこのインジ ケーターが点灯し、1段高いギヤにシフトアッ プする適切なタイミングをお知らせします。

▷ シフトアップ・インジケーターが点灯した ときは、1段高いギヤにシフトアップしてく ださい。

走行制限プログラム

タコメーターのセレクター・ディスプ レイの故障

タコメーター内のセレクター・ディスプレイに 故障が発生した場合、マルチファンクション・ ディスプレイに警告メッセージ「T/M故障安全 に停車してください! が表示されます。

「T/M故障 安全に停車してください」

- 影響:
 - タコメーターにセレクター・レバーの位置 が表示されません。
 - 次に停車するまでは走行が可能です。
- ▷ 処置:

そのまま運転を続行することはできませ ん。直ちに安全な場所に停車してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。車両をけん引しなければならない場 合は:

「けん引」(238ページ)を参照してください。

トランスミッションに故障が発生し た場合

- トランスミッションに故障が発生した場 合、重要度に応じてマルチファンクション・ ディスプレイに警告メッセージ「T/M故障 安全に停車してください」、または「T/M故 **障 リバースギヤ不可 運転可能**」または「T/ ▷ 処置: M温度 高すぎる 負荷を下げる | が表示され ます (黄色または赤色)。

「T/M故障 安全に停車してください」

- 影響:
 - 次に停車するまでは走行が可能です。
- ▷ 机置:

そのまま運転を続行することはできませ ん。直ちに安全な場所に停車してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。車両をけん引しなければならない場 合は:

「けん引」(238ページ)を参照してください。

「T/M故障 リバースギヤ不可 運転可能」

- 影響:
 - スムーズな変速ができなくなり、リバース・ ギヤに入らないことがあります。
- ▷ 奶置:
 - ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

「T/M温度 高すぎる 負荷を下げる」

- 影響:
 - 車両発進時に異常を知らせる不自然な動き が感じられるとともに、エンジン出力が制 限されます。

例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作 で車両を静止させないでください。停車中 はブレーキ・ペダルを踏んでください。エ ンジンにかかる負荷を小さくしてくださ い。可能であれば安全な場所に停車してく ださい。警告が消えるまでセレクター・レ バーをPまたはNの位置にしてエンジンを アイドリングさせてください。

トランスミッションおよびシャーシ・コントロール・システム

車両にはパワー・トランスミッションおよびシャーシに作用するすべてのコントロール・システムによって構築された、複合一体型システムが搭載されています。

この連携作動により、走行安全性を最大限に高めつつ優れたドライビング・パフォーマンスを実現します。

車両の装備仕様により、次のコントロール・システムが搭載されています:

システム / 名称	適用
PSM ポルシェ・スタビリティ・マネージメント	 ドライビング・スタビリティ・コントロール アンチロック・ブレーキ・システム (ABS) ブレーキ・システム・プレフィル ブレーキ・ブースター (油圧ブレーキ・アシスト) オートマチック・ブレーキ・ディファレンシャル (ABD) アンチ・スリップ・コントロール (ASR) エンジン・ドラッグ・トルク・コントロール (MSR) ステアリング・トルク・アシスト HOLD 機能:マニュアル・トランスミッション装備車の発進アシスタント、PDK 装備車の停止制御
PASM ポルシェ・アクティブ・サスペンション・ マネージメント	– 無段階補正コントロール付きショック・アブソーバー・システム
PTV ポルシェ・トルク・ベクトリング	より俊敏なコーナリングのためのラテラル・ダイナミック・ブレーキ制御ロック率非対称型リヤ・ディファレンシャル・ロック

ポルシェ・スタビリティ・マーコーナリング中や変化に富んだ路面状況下ーブレーキ・ペダルが振動し、ペダルの位置 ネージメント(PSM)

PSMは、過酷な走行条件下で車体を安定させる ためのアクティブ・コントロール・システムです。 PSMは、アンチロック・ブレーキ・システム (ABS)とエンジン・ドラッグ・トルク・コント ロール・システム(MSR)の機能と同様にオート マチック・ブレーキ・ディファレンシャル(ABD) とアンチスリップ・コントロール(ASR)システ ムの両方を利用します。

A 警告

車両コントロールの 喪失

PSMを過信せず、路面状況、天候条件、交通状 況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。PSMが装備されていても、物理的 限界を超えて車両をコントロールすることは できません。

PSMは危険なスピードによる事故のリスクを 減らすことはできません。

PSMの利点

- 様々な路面状況、運転状況で最適なトラク ション性能と直進安定性を確保します。
- コーナリング中、ドライバーがアクセル・ ペダルやブレーキ・ペダルから足を放した ときの安定性の損失を補正します。この補 正は、対横G限界に達するまで持続します。
- PSMは、車線変更や連続したカーブでの急 なステアリング操作を行ったときなどに積 極的に走行安定性を維持します。

- でブレーキをかけたときの走行安定性を確 保します。
- 急ブレーキをかけたときの制動力を高め、 制動距離を短くします。

作動条件

PSMは、エンジンを始動すると自動的にONにな ります。

機能

ホイール、ブレーキ、ステアリング・システ ム、およびエンジンのセンサーが常に車両の状 態をモニターしています:

- 走行速度
- 作動方向(ステアリング角)
- 横方向加速度
- 縦方向加速度
- 上下軸の回転率

PSMはこれらの数値を利用して、ドライバーの 望む進行方向を検出します。

PSMは、ステアリングの切れ角と実際の進行方 向の偏差を検出し、その偏差を補正するため、 必要に応じて個々のホイールにブレーキをか けます。

更に必要であれば、エンジン出力やPorsche Doppelkupplung(PDK)の変速作動を制御して、走 行安定性を高めます。

次の状況ではPSMがドライバーに危険を知らせ、 路面状況や走行状態に応じた運転を促します:

- インストルメント・パネルの PSM 警告灯が 点滅します。
- 油圧作動音が聞こえます。
- PSM がブレーキを制御することで、減速の 度合いやステアリング操作力が変化し ます。
- エンジン出力が低下します。

が変化します。

このような場合は最大の制動力を得るた め、ブレーキ・ペダルを踏む力を弱めず、更 に強く踏み込んでください。

PSMの作動例

- コーナリング中、「フロント・ホイールの横 滑り」をセンサーが検出すると、エンジン 出力を抑えます。更に、必要に応じてコー ナー内側のリヤ・ホイールにブレーキをか けます。
- コーナリング中、リヤ・ホイールの横滑り をセンサーが検出すると、コーナー外側の フロント・ホイールにブレーキをかけ、軌 道を修正します。
- ブレーキ予圧: ドライバーがアクセル・ペダルから素早く 足を放すと、急ブレーキに備えてブレーキ・ システムの圧力を少し高めます。このとき

ブレーキ・パッドが弱いカでブレーキ・ディ スクに押し付けられ、ドライバーが急ブ レーキをかけたときに素早く制動力が立ち 上がるようにします。

- ブレーキ・ブースター(油圧ブレーキ・ア シスト)

急ブレーキ操作時にブレーキ・ペダルを踏 む力が弱いと、ブレーキ・ブースターが4輪 すべてのブレーキ・システムの圧力を高め 最大の制動力をかけます。

オートマチック・プレーキ・ディファレンシャ ル(ABD)

ABDシステムは、フロントおよびリヤ・アクス ルを個別に制御します。いずれかのアクスルで 一方のホイールが空転を始めると、そのホイー ルにブレーキをかけて、反対側のホイールの駆 動力を確保します。

ABDは走行状況を検出し、適切な制御方法で作 動します。水平な砂利道で発進する場合など、 トラクションがほとんどかからない状況では、 エンジン低回転域からトラクション・コント ロールが作動します。上り坂での発進や急加速 時など、大きな推進力が必要な場合、その状況 に応じてABDシステムが作動します。

アンチ・スリップ・コントロール(ASR)

アンチ・スリップ・コントロールがエンジン出 力を制御することで、ホイールの空転を防ぎ、 直進安定性やハンドリング性能が維持されます。

エンジン・ドラッグ・トルク・コントロール (MSR)

オーバーラン時、ホイールのスリップが激しい 場合、エンジン・ドラッグ・トルク・コント ロールが駆動輪のロックアップを防ぎます。滑 りやすい路面でシフトダウンした場合も同様 です。

ステアリング・トルク・パルス

ステアリング・トルク・パルスは摩擦値が異な る路面でブレーキをかける場合に運転者のス テアリング・アシストを行います。

カウンター・ステアリング中も操舵力を追加し て運転者を支援します。



PSMをOFFにする

▷ 景ボタンを1秒以上押してください。 ボタンを押してから実際にPSMがOFFにな るまでには、若干の遅れがあります。 ボタンのインジケーター・ライトとインス トルメント・パネルのPSM OFF警告灯が点 灯します。

マルチファンクション・ディスプレイに 「PSM オフ」警告が表示されます。

ABSコントロール範囲内でプレーキをかけた 場合、PSMがOFFの状態でも車両は安定性を維 持します。

片方の駆動輪が空転すると、PSMをOFFにして いてもブレーキをかけて空転を抑制します。

A 警告

PSM アシストの停止

PSMをOFFにすると、ABS制御範囲外の走行状 況でPSMサポートが行われません。

▷ 「通常」走行では常にPSMをONにすることを 推奨します。

ただし次の場合は、例外として一時的にPSMを OFFにすることが有効です:

- ぬかるんだ路面、または積雪が多い場合
- スタックした車両を脱出させる場合(ス ノー・チェーン付きの場合も)

1 インフォメーション

PSM OFF時でもブレーキ・システム・プレフィ ルが高い制動性能を維持します。

PSMをOFFにすると、ホイールの個別ブレーキ 制御や、アンチ・スリップ・コントロール(ASR) の作動もOFFになります。

なおオートマチック・ブレーキ・ディファレン シャル(ABD)はOFFになりません。

PSMを再度ONにする

▷ 見ボタンを押してください。

直ちにPSMが復帰します。

ボタンのインジケーター・ライトとインス トルメント・パネルのPSM OFF警告灯が消 灯します。

マルチファンクション・ディスプレイに 「PSM オン」のメッセージが表示されます。

「スポーツ・プラス」モード

ラップ・タイムの短縮に貢献します。

「スポーツ・プラス」モードをONにすると、よりスポーティーな走行が可能となります。 PSMの作動はノーマル・モードより遅めになります。ドライバーは緊急時のPSMの介入を無効にすることなく、性能限界値ぎりぎりで車両をより機敏に操ることができます。これにより、特にドライ・コンディションのサーキットでは

₱ PSM 警告灯

- イグニッションをONにすると、ライト作動 点検のためにインストルメント・パネルの PSM警告灯が点灯します。
- この警告灯は、PSMが作動していることを 示します。PSMがOFFにされているときで も、片方の駆動輪がスピンしてブレーキ制 御した場合は点灯します。
- 警告灯およびマルチファンクション・ディスプレイの警告がPSMに不具合が発生したことを表示します。

インストルメント・パネルのマルチファン クション・ディスプレイに警告メッセージ 「故障 PSM 整備工場へ 慎重に走行して下 さい」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。
- ▷ 状況の変化に合わせて慎重に運転してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

けん引

けん引に関するインフォメーション:

▷「けん引およびけん引によるエンジンの始動」(238ページ)を参照してください。

HOLD機能:発進アシスタント、 停止制御

HOLD機能は、上り坂での停車時や発進時に、ドライバーの運転操作を支援します。

この機能により、車両の思わぬ後退を自動的に防ぎます。

HOLD機能が作動すると、インストルメント・パネルのインジケーター・ライトHOLDが点灯します。

発進アシスタントによる発進(マニュアル・トランスミッション装備車)

- 1. フット・ブレーキをかけて坂道で停車して ください。
- このときエンジンを停止しないでください。 2. クラッチ・ペダルをいっぱいに踏み込んで
- ください。
 3. 坂道を登るために適切なギヤに変速します
 (1速またはリバース・ギヤ)。
- 4. クラッチ・ペダルを踏んだまま、フット・ ブレーキから足を放してください。 このとき発進アシスタントが作動して、車 両は坂道での停車状態を維持し、後退を防 いで発進を容易にします。
- 5. 通常の運転操作で発進してください。



1 インフォメーション

車両がエレクトリック・パーキング・ブレーキ で坂道に停止している場合、通常の運転操作で 発進します。

エレクトリック・パーキング・ブレーキはドラ イバーの発進操作を検出し、パーキング・ブ レーキを自動解除します。

エレクトリック・パーキング・ブレーキに関す るインフォメーション:

▷「エレクトリック・パーキング・ブレーキ」 (134ページ)を参照してください。



インフォメーション

発進アシスタントが機能しない場合:

- クラッチ・ペダルが踏み込まれていない
- 車両が停止していない
- エンジンが停止している
- 坂道の勾配率が5%以下
- ブレーキ・ペダルを踏む力が弱すぎる

PDKトランスミッション装備車の停止制御

この機能により、ブレーキ・ペダルを踏んでいないときでも、車両の思わぬ後退を自動的に防ぎます。



1 インフォメーション

HOLD機能は、PDKトランスミッション装備車で PDKセレクター・レバーがNの位置にある場合、 使用できません。

HOLD機能が作動中にPDKセレクター・レバーを 操作すると、HOLD機能は解除されます。 HOLD機能が作動中にドライバーが運転席シー トベルトを外し、運転席ドアを開いた場合、エ レクトリック・パーキング・ブレーキが自動的 に作動します。

エレクトリック・パーキング・ブレーキに関す るインフォメーション:

▷「エレクトリック・パーキング・ブレーキ」 (134ページ) を参照してください。

▲ 警告

上り坂での車両の後退

ブレーキを使用せずに急な上り坂で車両を停 止する場合、HOLD機能で車両が維持される前 に後退する恐れがあります。この状況では、ド ライバーはフット・ブレーキを踏んで後退を抑 制することができます。

▷ フット・ブレーキをかけて制動力を上げる ことで、車両の停止維持を補助してくだ さい。

A 警告

ブレーキ・ペダルの 感触の変化

HOLD機能が作動したときは、ブレーキ・ペダ ルの感触が変化したり、ブレーキ・システムの 油圧作動音が聞こえることがあります。

これはシステムの正常な作動であり、故障では ありません。

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

HOLD機能が装備されていても、物理的限界を 超えて車両をコントロールすることはできま せん。上り坂で発進するときは、HOLD機能を 過信せず、常に責任ある運転を心がけてくださ (1)

HOLD機能によるアシスタントは、滑りやすい 路面(凍結路やぬかるみなど)で停止および発 進するときは役立たないことがあります。この 場合、発進時に車両がスリップする恐れがあり ます。

▷ 常に路面状況や車両負荷に応じた適切な運 転を心がけてください。必要に応じてフッ ト・ブレーキを使用してください。

発進アシスタントが機能していない場合、坂道 での発進時に運転操作を支援しません。

▷ フット・ブレーキをかけて停車してくだ さい。

ABSブレーキ・システム(アン チロック・ブレーキ・システム)

A 警告

車両コントロールの 喪失

ABSを過信せず、路面状況、天候条件、交通状 況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。ABSが装備されていても、物理的 限界を超えて車両をコントロールすることは できません。

ABSは危険なスピードによる事故のリスクを 減らすことはできません。

ABSの特徴

- ステアリングの操作性の確保

安定したステアリング・コントロール性能 を維持します。

- 優れた走行安定性

ホイール・ロックによるスリップを回避し ます。

- 制動距離の短縮

ほとんどの状況で、ブレーキをかけたとき の制動距離が短くなります。

- ホイール・ロックの回避

ホイールがロックしたときに生じるタイヤ のフラット・スポットを回避できます。

機能

ABSが最も効果を発揮するのは、緊急回避が必 要な状況でブレーキをかけたときです。このよ うな状況下でABSは走行安定性を確保し、安定し たステアリング・コントロール性を維持します。 ABSは、あらゆる路面状況下での急ブレーキ 時、車両が停止する直前までスリップ(ホイー ル・ロック)を回避します。

ホイールのロック点付近でブレーキをかけた とき(急ブレーキ時)にABSは作動し始めます。 このときドライバーは、ABSのコントロール状 況(大変小刻みなポンピング・ブレーキをかけ るような状態) をブレーキ・ペダルの脈動とノ イズから感じ取ることができます。

この脈動やノイズは、ドライバーが道路状況に 対してスピードを調整する警告の役目をします。

▷ 急ブレーキ操作が必要な場面では、安全な 速度になるまでしっかりとブレーキ・ペダ ルを踏み続けてください。ABSが作動してブ レーキ・ペダルが振動しても、ペダルを踏 む力をゆるめないでください。

🦲 警告灯

エンジン作動中もインストルメント・パネルに ABS警告灯が点灯する場合、何らかの不具合に よりABSの作動がOFFになっていることを示し ます。

インストルメント・パネルのマルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージ「故障 ABS/PSM 慎重に走行して下さい | が表示され ます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111 ペー ジ)を参照してください。

この場合、ブレーキ・システムはロックを回避 できない状態、つまりABSを装備していない車 両と同じ作動になります。

▷ 制動性能の変化に合わせて慎重に運転して ください。

更に思わぬ悪影響を及ぼすような不具合の 発生を防止するため、早急にポルシェ正規 販売店でABSの点検を受けてください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ABSコントロール・ユニットは、ポルシェ社が 認可した正規サイズのタイヤに合わせてプロ グラム調整されています。

不正なタイヤを使用した場合、プログラムと異 なったホイール回転速度が検出され、ABSが OFFになることがあります。

ポルシェ・アクティブ・サス ペンション・マネージメント (PASM)

PASMはショック・アブソーバーをアクティブ に調整します。アジャスタブル・ダンパー・シ ステムは、走行状態や条件に応じて適切なダン パー・レベルを選択します。走行安全性、俊敏 性、および快適性が最適化されます。

ボタンの操作で、2種類のシャーシ設定を選択 できます:

- 「シャーシ 標準」
- 「シャーシ スポーツ」

標準モードでは、車両はスポーティーで快適な 設定となります。

スポーツ・モードでは、ショック・アブソー バーの調整が非常にスポーティなものになり ます(例:レース・サーキットでの走行などに 最適な設定)。

走行状況に合わせて、マニュアル・モードに加 えて、PASMもショック・アブソーバーを調整 し、スポーティーまたは快適な走行を可能にし ます。



PASMモードの選択

- 1. イグニッションをONにしてください。
- 2. ♥ボタンを(繰り返し)押してください。 ボタンのインジケーター:
- 「シャーシ標準」(初期設定)を選択した 場合、インジケーター・ライトは点灯しま せん。
- 「シャーシスポーツ」を選択した場合、 インジケーター・ライトが点灯します。

更に、選択したシャーシ設定はマルチファンク ション・ディスプレイに約4秒間表示されます。



インフォメーション

イグニッションをOFFにすると、そのとき選択 しているシャーシ設定がメモリーに保存され ます。

警告メッセージ

このシステムはPASMの不具合を自動的に検出 し、マルチファンクション・ディスプレイに表 示します。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。
- ▷ 状況の変化に合わせて慎重に運転してくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。この作業はポルシェ正規販売店での 実施を推奨します。十分なトレーニングを 受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術 情報と専用工具や専用装置を駆使し、確か な整備をお約束します。

ポルシェ・トルク・ベクトリ ング(PTV)の機能説明

A 警告

車両コントロールの 喪失

PTVを過信せず、路面状況、天候条件、交通状 況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。PTVが装備されていても、物理的 限界を超えて車両をコントロールすることは できません。

PTVは危険なスピードによる事故のリスクを減 らすことはできません。

ポルシェ・トルク・ベクトリング (PTV)

PTVは、ドライビング・ダイナミクスのために ブレーキ制御を行い、リヤ・アクスルへの様々 な駆動力配分を可能にするコントロール・シス テムとメカニカル・リヤ・アクスル・ディファ レンシャル・ロックで構成されています。

PTVはコーナリング時に内側のリヤ・ホイール にドライバーが気づかないほど軽くブレーキ をかけて、ステアリング操作とステアリング精 度を向上させます。車両はフロント・ホイール の舵角に正確に従います。限界域でのアンダー ステアはほぼ完全に回避されます。これによ り、耐横G性能が向上し、コーナリング・スピー ドが向上します。

更にメカニカル・リヤ・アクスル・ディファレ ンシャル・ロックは、ホイール・スピンが起 こった際にトラクションを向上させます。高速 コーナリング中の荷重変化の影響を低減させ、 高速走行安定性を向上させます。

ダイナミック・エンジン・マウ 「スポーツ」および「スポー ント(PADM)

スポーツ・クロノ・パッケージ装備車

多様な減衰調整が可能なダイナミック・エンジ ン・マウントは、走行ダイナミクスと走行快適 性の両方を向上させるためのシステムです。走 行状況に応じて、理想的なマウント剛性および 減衰力が自動的に設定されます。選択の範囲 は、エンジン/ボディ間のコネクションが最も 強固な状態(走行ダイナミクスが向上)からエ ンジンとボディが切り離されている状態(走行 快適性が向上) までです。

「スポーツ」モード

「スポーツ」モードをONにすると、エンジン/ ボディ間のコネクションがより強固な状態に なり、スポーティーなドライビング・スタイル になります。

「スポーツ・プラス」モード

「スポーツ・プラス」モードをONにすると、エ ンジン/ボディ間のコネクションが最も強固な 状態になり、レース・サーキットでの走行に最 適となります。

警告メッセージ

ダイナミック・エンジン・マウントに不具合が 検出されると、オンボード・コンピューターに 警告メッセージが表示されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ペー ジ)を参照してください。

ツ・プラスIモード

全体的によりスポーティーで多様なシャーシ 設定が選択できます。

「スポーツ」モードは日常の走行において、躍 動感とパフォーマンスを向上させるようコン トロール・システムを切り替えます。

「スポーツ・プラス | モードでは、レース・サー キットでの走行に適した最高性能を発揮でき る設定に切り替わります。

- 「スポーツ・プラス」モード: PASM (ポルシェ・アクティブ・サスペン ション・マネージメント) は自動的に 「シャーシ 標準」または「シャーシ スポー ツ」モードに切り替わります。
- スポーツ・モードが作動すると、PDKトラン スミッションはスポーティーなシフト特性 に切り替わり、ギヤ・シフト時間が短くな ります。ギヤ変速が素早く実行されます。
- エンジンはさらに、スロットル操作に対し て敏感に反応します。スポーツ・モードが ONの状態で車速が40km/hを下回った場合、 この機能を作動させるには、アクセル・ペ ダルをいっぱいまで踏み込むか素早く放す 必要があります。
- エンジン回転数リミッター特性は「より ハード」になります。言い換えると、エン ジンが性能限界に達したときにスロットル が直ちに反応します(PDKトランスミッショ ン装備車のマニュアル・モードのみ)。
- PSM (ポルシェ・スタビリティ・マネージ メント) コントロールは、「スポーツ・プラ ス」モードで更にスポーティーな設定にな ります。PSMの介入がノーマル・モードよ り遅めになります。ドライバーは緊急時の PSMの介入を無効にすることなく、性能限 界域で車両をより俊敏に操ることができま す。これにより、特にドライ・コンディショ ンのサーキットではラップ・タイムの短縮 に貢献します。

- PADMはダイナミック・エンジン・マウント をよりスポーティーな制御に切り替え、エ ンジン/ボディ間の接続をより強固な状態 にします。

「スポーツ」モードではスポーティーな走行 スタイルに、「スポーツ・プラス」モードで はレース・サーキットでの走行に適したス タイルになります。

- ダイナミック・コーナリング・ライトは、ス テアリング角度の変化により自然に反応し ます。
- スポーツ・エキゾースト・システムは排気 音最適化モードに切り替わりますが、 がボタンで個別にOFFにすることができ ます。

オート・スタート/ストップ機能および惰性 走行モードは解除されます。

▷ 該当する章を参照してください。



「スポーツ」モードのON/OFF

▷ SPORTボタンを押してください。 「スポーツ」モードがONになると、ボタン のインジケーター・ライトが点灯します。 デジタル・スピードメーター、またはステ アリング・ホイール(装備仕様により異な る) に「SPORT」の文字が表示されます。

PDKトランスミッションがスポーティーなシ フト特性に切り替わり、ギヤ・シフト時間が短 くなります。

ドライバーのスポーティーなドライビング・ス タイルをいち早く認識し、そのときのドライビ ング・パフォーマンスに応じたギヤ・シフト時 間になります。

減速時のシフトダウンが早いタイミングで実 行されます。またエンジン回転数が高いときで も、わずかな減速でシフトダウンされます。



「スポーツ・プラス」モードのON/OFF

▷ SPORTボタンを押してください。

「スポーツ・プラス」モードがONになる と、ボタンのインジケーター・ライトが点 灯します。

デジタル・スピードメーター、またはステ アリング・ホイール(装備仕様により異な る) に「SPORT PLUS」の文字が表示され ます。

「スポーツ・プラス」モードでは、PDKトラン スミッションがレース・サーキットでの走行に 適したシフト特性に切り替わります。このとき 7速には変速されません。

「スポーツ・プラス」および「PASM シャーシ・スポーツ」モード

「スポーツ・プラス」モードをON/OFFすると、 「PASMスポーツ」モードも同時に作動/停止し ます。

「スポーツ」モードの切り替えは、PASMモード に影響しません。

「スポーツ」または「スポーツ・プラス」モー ドの特性を使用しながら、より快適なシャーシ 設定を選択したい場合、PASMモードを手動で 解除することができます。

▷ #ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯し

ます。

故障

不具合が発生した場合、インストルメント・パ ネルのマルチファンクション・ディスプレイに 警告メッセージ「スポーツモードは使用できま **せん**」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告およびインフォメーション・メッセー ジに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。



1 インフォメーション

イグニッションをOFFにすると、スポーツ・モー ドは自動的にノーマル・モードにリセットされ ます。

▷ 「ポルシェ・アクティブ・サスペンション・ マネージメント(PASM)」(168ページ) を参 照してください。



スポーツ・エキゾースト・シス テム

ON/OFF

スポーツ・エキゾースト・システムはイグニッ ションがONのときに排気音最適化モードに切 り替えることができます。

▷ がすシを押してください。 スポーツ・エキゾースト・システムが作動 すると、ボタンのインジケーター・ライト が点灯します。

格納式リヤ・スポイラー

リヤ・スポイラーは高速走行時の走行安定性を 向上させます。

オートマチック・モード

リヤ・スポイラーは約120km/h以上になると自 動的に展開し、約80km/h以下になると格納し ます。

オート・コントロール・システムに不具合があ ると、マルチファンクション・ディスプレイに 警告メッセージ「故障 スポイラー 要減速」が 表示されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ペー ジ)を参照してください。

▲ 警告

格納式リヤ・スポイ ラーの故障

警告メッセージ「故障 スポイラー 要減速」が 表示された場合、格納式リヤ・スポイラーが故 **障していることを示します。高速走行時にリ** ヤ・アクスルが浮き気味になるために走行安定 性が妨げられます。

- ▷ この状態を配慮した走行スタイルと速度で 運転を行ってください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。



マニュアル・モード

リヤ・スポイラーは、イグニッションをONに して、センター・コンソールのボタンを操作す ることにより、手動で展開/格納することがで きます。

リヤ・スポイラーがマニュアル・モードの場 合、ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

手動でのリヤ・スポイラーの展開

→ ボタンを短く押してください。 リヤ・スポイラーが展開します。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

リヤ・スポイラーはマニュアル・モードに 切り替わります。

手動でのリヤ・スポイラーの格納

$0 \sim 15 \text{km/h}$:

▷ ボタンのインジケーター・ライトが消灯す るまで、一葉ボタンを押し続けてください。

15km/h以上:

▷ ~*ボタンを短く押してください。 ボタンを押した後、すぐにインジケーター・ ライトは消灯します。

リヤ・スポイラーはオートマチック・モードに 切り替わります。

リヤ・スポイラーの 展開/格納

車両を停車させてリヤ・スポイラーを手動で展 開/格納するときは、動いているスポイラーと 車両の固定部分との間に身体の一部が挟まれ る恐れがあります。

▷ リヤ・スポイラーが稼動する範囲に人や物 がないことを確認してください。

知識

リヤ・スポイラーを損傷する危険があります。

- ▷ リヤ・スポイラーを持って車両を動かさな いでください。
- ▷ 自動洗車機を使用するときは、リヤ・スポ イラーを必ず格納してください。

収納スペースとラゲッジ・コンパートメント

収納スペース	175
ドリンク・ホルダー / カップ・ホルダー	176
灰皿	177
<u>シガー・ライター</u>	177
フロント・トランク・ルーム	179
リヤ・トランク・ルーム	181

収納スペース

▲ 警告

固定されていないまた は不適切な位置に積載 された荷物

荷物を固定しなかったり不適切な位置に積載 すると、ブレーキをかけたりステアリングを操 作したとき、または事故の際に飛び出して、乗 員がケガをする恐れがあります。

- ▷ 乗員スペースに荷物や固定していない物を 載せて走行しないでください。
- ▷ 重量物を開いたままの小物入れの中に入れ て運搬しないでください。
- ▷ 走行中は必ず小物入れのカバーを閉じてく ださい。

収納オプション

車両の装備仕様により、様々な収納オプション が用意されています:

- ドア・ポケット
- 助手席シート側のドア・シル・ポケット
- センター・コンソール
- 助手席足元の収納ネット

知識

重く大きな荷物は収納ネットを損傷する恐れ があります。

- ▷ 重く大きな荷物を収納ネット内に置かない でください。
- シート・バックレストの後ろ側の衣類用 フック(車両の装備仕様により異なります)
- ペン・ホルダー付きグローブ・ボックス
- アームレストの小物入れ
- ドリンク・ホルダー /カップ・ホルダー



グローブ・ボックス

グローブ・ボックス・リッドの内側にはペン・ ホルダーが付いています。

開く

▷ ラッチ・ハンドル (矢印) を引いて、グロー ブ・ボックス・リッドを開いてください。

ロックする

▷ 盗難防止のため、大切な物を収納するとき は、エマージェンシー・キーでラッチ・ハ ンドルを常にロックしてください。



シート間のアームレストの小物入れ 開く

▷ アームレストの助手席側のボタン (矢印) を 押してください。 リッドが自動的に開きます。

ドリンク・ホルダー/カップ・ ホルダー

カップ・ホルダーに飲み物を置くことができ ます。

▲ 注意

熱い飲料がこぼれる

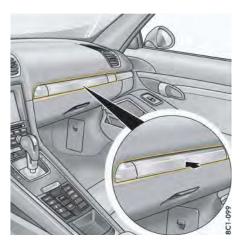
熱い飲み物がこぼれて火傷をする場合があり ます。

- ▷ カップ・ホルダーに収まる容器のみを使用 してください。
- ▷ 中身がいっぱいに満たされた容器をカッ プ・ホルダーに置かないでください。
- ▷ 熱い飲み物を置かないでください。

知識

飲み物がこぼれて車両を損傷する恐れがあり ます。

- ▷ カップ・ホルダーに収まる容器のみを使用 してください。
- ▷ 中身がいっぱいに満たされた容器をカッ プ・ホルダーに置かないでください。



カップ・ホルダーを開く

グローブ・ボックス上部のパネル内部に折り畳 み式カップ・ホルダーが2個装備されています。



1 インフォメーション

- ▷ 走行中はパネルを閉じてください。
- 1. カップ・ホルダー・パネルを押してくだ さい。 パネルが開きます。



- 2. 左右どちらかのカップ・ホルダーのマーク を押してください。 カップ・ホルダーが開きます。
- 3. 中央のパネルを閉じると、走行中にカップ・ ホルダーが動きません。

カップ・ホルダーを引き出すと、大きな容器を 置くこともできます。



カップ・ホルダーを引き出す

- 1. ホルダーを引き出してください(矢印)。
- 2. カップ/容器を入れてください。
- 3. 慎重にホルダーを内側にスライドさせ、 カップ/容器のサイズに合わせてください。

カップ・ホルダーを折り畳む

- 1. カップ・ホルダーを押し込んでください。
- 2. 中央のパネルを開いてください。
- 3. カップ・ホルダーを折り畳み、はめ込んで ください。
- 4. 中央のパネルを閉じてください。



灰皿

(装備によって異なります)

開く

 灰皿のリッドを素早く押してください。 リッドは自動で開きます。

掃除する

- 2. 灰皿インサートの右上を前方に押して、ロッ ク解除してください。
- 3. 灰皿インサートを引き上げて取り外してく ださい。
- ▶ 灰皿インサートを掃除した後、元に戻して、 カチッと音がするまで押し込んでください。



シガー・ライター (装備によって異なります)

加熱したシガー・ライ ターによる火傷

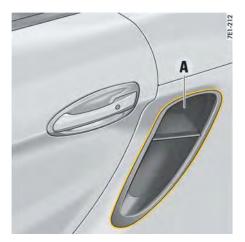
使用中のシガー・ライターは非常に熱くなり ます。

- ▷ お子様のみを車内に残さないでください。
- ▷ 加熱したシガー・ライターを持つときは、ノ ブのみを持ってください。

シガー・ライターを使用する

シガー・ライターはイグニッションの位置に関 係なく使用できます。

- ▷ シガー・ライターで充電アダプターを使用 する際のインフォメーション: 「12Vソケット/シガー・ライタ—での充電ア ダプターの使用」(179ページ)を参照して
- ください。 1. 灰皿のリッドを素早く押してください。



2. ライターをソケットに押し込んでくださ い。ライターのフィラメントが赤熱すると、 ライターが元の位置まで飛び出します。

▲ 危険

火のついた煙草の投げ 捨てによる火災の恐れ

煙草が走行風によりエア・インレットAに入り 込み、エンジン・ルーム内で火災が起こる危険 があります。

▶ 車内から煙草を投げ捨てないでください。



グローブ・ボックス内および助手席足元のソケット

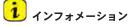
ソケット

12Vソケットには、12V仕様の雷装品(アクセ サリー)を接続できます。

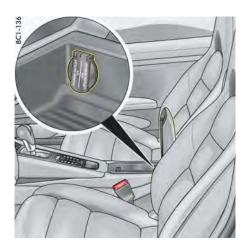
ソケットはグローブ・ボックスおよびセン ター・コンソールの小物入れの中にあります (車両の装備仕様により異なります)。

▷ 12Vソケットでの充電アダプターの使用に 関するインフォメーション:

「12Vソケット/シガー・ライタ—での充電 アダプターの使用」(179ページ)を参照し てください。



他の電装品がOFFになっているときのソケット の最大電流値は20Aです。複数の電装品を同時 に使用する場合は、1つのソケットの電流値が 10Aを超えないようにしてください。

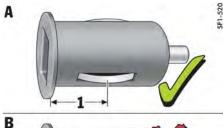


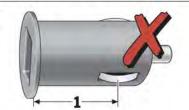
センター・コンソール内のソケット

1 インフォメーション

ソケットは、イグニッションがOFFのときでも、 イグニッション・キーを抜いていても使用でき ます。

エンジンを停止したままアクセサリーを使用 すると、バッテリー上がりの原因になります。 車両のバッテリーを保護するため、30分後に電 源供給が遮断されます。電装品への電源供給を 再開するには、イグニッションをONにしてく ださい。





- A 使用可能な充電アダプター
- B-使用できない充電アダプター

12Vソケット/シガー・ライタ―での充電アダ プターの使用

知識

電気系統を損傷する恐れがあります。

- ▷ 下記の条件を満たした使用可能な充電アダ プター(A)のみを使用してください: グラウンド (アース) 端子と充電アダプター の 上端の寸法(1)が約16mm以下であること。
- ▷ グラウンド (アース) 端子と充電アダプター の上端の寸法(1)が16mm以上ある使用で きない充電アダプター(B)を使用すると、ソ ケットが損傷することがあります。



フロント・トランク・ルーム

停止表示板 *

停止表示板はフロント・トランク・ルームの後 部に固定されています (図を参照)。

応急処置セット*

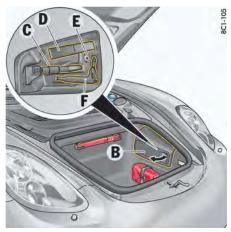
応急処置セットは、付属のマジック・テープを 使用して、トランク・ルーム内のカーペットに 固定することができます。

応急処置セットの使用済みの備品や古くなった 備品は直ちに交換して下さい。

タイヤ・シーラント

プラスチック・ボックスAの中にタイヤ・シー ラントが収納されています。

- ▷ プラスチック・ボックスAの取っ手をつかん で、取り外してください。
- ▷ プラスチック・ボックスを差し込む際は、後 部のタブから挿入してください。 次にボックスの前部をはめ込んでください。



- C- けん引フック
- D- 工具セット
- E 盗難防止ホイール・ボルト・アダプター
- F-コンバーチブル・トップの緊急操作用キー

工具

工具はプラスチック・ボックスBの中に収納さ れています。

- ▷ プラスチック・ボックスBの取っ手をつかん で、取り外してください。
- ▷ プラスチック・ボックスを差し込む際は、後 部のタブから挿入してください。

次にボックスの前部をはめ込んでください。



タイヤ充填コンプレッサー タイヤ充填コンプレッサーの取り外し

- 1. プラスチック・カバーAの取っ手(矢印)を 持ち上げてクリップを解除し(外れる音が 聞こえます)、前方に少し引いてください。
- **2.** プラスチック・カバーの前部を持ち上げてください。



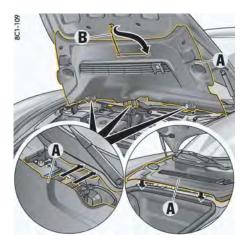
プラスチック・カバー下側の固定ストラップBをトランク・リッドに取り付けてください。



- **4.** タイヤ充填コンプレッサーの収納カバーを開いてください。
- **5.** タイヤ充填コンプレッサーを収納スペース から取り出してください。

タイヤ充填コンプレッサーの収納

- タイヤ充填コンプレッサーは台形です。 タイヤ充填コンプレッサーの細い側を前方 に向け(図を参照)、収納スペースに挿入し てください。
- **2.** タイヤ充填コンプレッサーの収納カバーを 閉じてください。



- 3. 固定ストラップBを外し、プラスチック・カ バーにはめ込んでください。
- 4. プラスチック・カバー Aの後端部をガイド に差し込み、黄色のホルダー上に置いてく ださい。プラスチック・カバーの前部を下 げてください。
- 5. カバー下側のセンタリング・ピンがガイド にはまっていることを確認してください。 クリップがはまる音が聞こえるまで、カ バーの取っ手部分を押してください。



A - クーラントの注入口 B-エンジン・オイルの注入口

リヤ・トランク・ルーム

リヤ・トランク・ルームには、クーラント(A) とエンジン・オイル(B)の注入口があります。

- ▷「クーラント・レベルの点検と補充」 (209ページ)を参照してください。
- ▷「エンジン・オイルの補充」(196ページ) を 参照してください。

駐車

パーキング・アシスタント	183
リバース・カメラ	185
駐車時の助手席ドア・ミラー下向き	
自動切り替え	186
ガレージ・ドア・オープナー	
(ホームリンク [®]) *	186

182 駐車

パーキング・アシスタント

ドライバーが車庫入れをする場合にパーキング・アシスタントが車両と障害物の距離を警告音でお知らせします。

□ フロントおよびリヤ・センサー装備車: パーキング・アシスタントのディスプレイ 表示とリバース・カメラに関するインフォ メーションは、ポルシェ・コミュニケーショ ン・システムPCM/CDR操作説明書の「パー キング・アシスタント」の章も参照してく ださい。*

イグニッションがONのときにリバース(後退) ギヤを選択すると、パーキング・アシスタント が自動的に作動します。

フロント・パーキング・アシスタント装備車では、車両と車両前方の障害物の距離が以下を下回る場合にも自動警告が作動します:

- 約100cm (警告音)、約80cm (警告表示) 警告音が鳴ります:
- 車両と車両後方の障害物の距離が約 180cm 以下になると、ポルシェ・コミュニケーション・システム*のセントラル・スクリーンにパーキング・アシスタントのディスプレイが表示がされます。

次の場合、パーキング・アシスタント (フロントおよびリヤ) は作動しません:

- 速度が約15km/h以上のとき
- エレクトリック・パーキング・ブレーキが 作動しているとき
- イグニッションONの状態でオーバーヘッド・コンソールのボタンAを押してパーキング・アシスタントをOFFにしたとき(ボタンAのインジケーター・ライトが点灯します。)

▲ 警告

運転中または駐車中の 不注意

パーキング・アシスタントにより操作の快適性は向上しますが、無謀な運転は避けてください。パーキング・アシスタントを使用している場合も、ドライバーには駐車時や障害物に注意を払う責任があります。このシステムはドライバーの注意力の代わりになるものではありません。

▶ 移動範囲内に人、動物、障害物がないか必ず十分に確認してください。



リヤ超音波センサー

センサー

車両の装備仕様により、リヤ・バンパーまたは リヤとフロント・バンパーに超音波センサー1 が組み込まれており、障害物との距離を測定します。

- 車両後方の検出範囲:約180cm- 車両側方の検出範囲:約60cm- 車両前方の検出範囲:約120cm

天井から吊り下がっている物体や地面の近くにある障害物など、センサーの検出範囲よりも上または下にある物体は、センサーの死角になります。このためパーキング・アシスタントが障害物として検出できません。

* 日本仕様に設定はありません。 駐車 **183**



フロント超音波センサー

メンテナンスの諸注意

- ▷ センサーの正常な機能を維持するため、セ ンサーに付着した汚れ、氷、雪などは取り 除いてください。
- ▷ センサーを擦ると故障の原因になります。
- ▷ 高圧洗浄機を使用して清掃するときは、セ ンサーとの距離を十分に確保してください。 圧力が高すぎるとセンサーが損傷します。
- ▷ ナンバー・プレート・ホルダーの改造、ま たはナンバー・プレートの移設、曲がり、取 り付け不良などはシステムに悪影響を及ぼ す恐れがあります。

警告音/機能

リバース(後退)ギヤを選択すると、パーキン グ・アシスタントが作動したことを知らせる短 い確認音が鳴ります。

フロント・パーキング・アシスタント装備車で は、リバース(後退)ギヤを選択しても確認音 が鳴りません。

その代わり、ポルシェ・コミュニケーション・ グ・アシスタントのディスプレイが表示され ます。

障害物を検出すると**警告音が断続的に**鳴りま す。 障害物との距離が近づくにつれて警告音の 断続間隔が短くなります。

障害物との距離が約30cm以下になると、警告 音が連続して鳴ります。

▷ 警告音が聞こえるようにオーディオの音量 を調節してください。

警告音のボリュームを個別に変更できます。

警告音量の調節に関するインフォメーション: ▷ 「パーキング・アシスタントの警告音量を設 定する」(109ページ)を参照してください。

連続した警告音の無視

警告音が連続して鳴った後も走行を続けると、 検出された障害物と衝突する可能性がありま す。車内または車外の人が負傷する恐れもあり ます。

▷ 警告音が連続して鳴ったときは、後退を中 止してください。

超音波センサーの限界

あります。

- 粉雪、布地や毛皮など、音波を吸収する物 体があるとき
- ガラスの表面や平らな塗装面など、音波を 反射する物体があるとき
- または細い棒状の物体などに対して、パー キング・アシスタントは正常に作動しません。 その他、大型車の排気ブレーキ、清掃機やエ システム*のセンター・スクリーンにパーキン ア・ジャッキなどを近くで使用したときも、超 音波が乱れて正常な作動が妨げられることが

184



パーキング・アシスタントの停止

フロントおよびリヤ・パーキング・アシスタント装備車両では、パーキング・アシスタント機能を手動で作動解除できます。

▷ オーバー・ヘッド・コンソールのボタンAを 押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

パーキング・アシスタントがOFFになります。

環境要因による表示

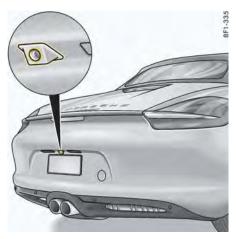
一時的な不具合(センサーへの氷結や泥汚れなど)があると、正常な作動が保証できません。環境要因により、ポルシェ・コミュニケーション・システム*のセンター・スクリーンに停止警告が警告音を伴って表示されるか、または警告マークが警告音を伴わずに表示される可能性があります。

一時的な故障の原因が取り除かれると、パーキング・アシスタントの作動が正常に復帰します。パーキング・アシスタントに継続的な故障が発生した場合、リバース(後退)ギヤを選択したときに連続音が3秒間鳴ります。

フロントおよびリヤ・センサー装備車のみ:センサーに不具合がある場合、該当するバンパーのモニタリング領域に警告マークが表示され、連続音が3秒間鳴ります。

考えられる原因:

- システムの作動不良や故障が発生したときポルシェ正規販売店で故障を修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談くださ
 - い。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



リバース・カメラ

リバース・カメラはバンパーのライセンス・プレート・ライトの間に取り付けられています(**図を参照**)。

- ▷ 別冊のPCM/CDR取扱説明書*にある「リ バース・カメラ」の章を参照してください。
- ▷ リバース・カメラはいつもきれいな状態を 維持し、氷や雪が付着したときは取り除い てください。カメラの視界が遮られます。

車両のお手入れについて:

▷ 「メンテナンスの諸注意」(194ページ) を参 照してください。

st 日本仕様に設定はありません。 駐車 185



駐車時の助手席ドア・ミラー下 向き自動切り替え

メモリー機能装備車は、リバース(後退)ギヤ を選択すると、助手席側ドア・ミラーが自動的 に少し下向きになり、助手席側の車体後方下部 にある障害物を視認しやすくなります。

作動条件

- イグニッションをONにしてください。
- マルチファンクション・ディスプレイで、こ の機能を作動させる設定に切り替えてくだ さい。

助手席ドア・ミラーの下向き自動切り替えの設 定に関するインフォメーション:

▷「リバース(後退)オプションの調節」(104) ページ)を参照してください。

ドア・ミラーを手動で下向きにする

マルチファンクション・ディスプレイで、この 機能の作動を解除しているときでも、手動操作 で助手席ドア・ミラーを下向きにすることがで きます。

- 1. ギヤをリバース(後退)に入れてください。 運転席ドア・ミラーを調節するためのボタ ンAのインジケーター・ライトBが点灯します。
- 2. 助手席ドア・ミラーを調節するためのボタ ンDを押してください。 助手席のドア・ミラーが下向きになります。



1 インフォメーション

自動的に下向きになったミラー・ガラスの位置 は、調整ボタンCを使用して必要に応じて変更 することができます。メモリー機能装備車は、 車両の設定をそのとき使用しているキーや運 転席ドアのパーソナル・ボタンに保存すること ができます。

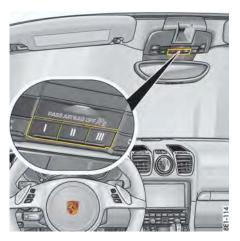
ドア・ミラーを通常位置に戻す

次の場合、ドア・ミラーが通常の位置に戻り ます:

- リバース(後退)以外のギヤを選択してか ら一定時間が経過した後

または

- 速度が15km/h以上になったとき
- 手動操作で助手席のドア・ミラーを通常位置に 戻すこともできます。
- ▷ 運転席ドア・ミラーのボタンAを押してくだ さい。



ガレージ・ドア・オープナー (ホームリンク[®]) *

ホームリンク[®]システムは、様々なリモート・ コントロール装置(ガレージ・ドア、自宅の門 や警報システム、家のライトなど)を車内から 作動させることができます。

ホームリンク®システムは最大3種類のリモー ト・コントロールを登録することができます。 オーバーヘッド・コンソール・キーパッドの3 つのメモリー・ボタンI、II、IIIにリモート・コ ントロール信号を割り当てることができます。 プログラミングしたメモリー・ボタンを使用し て、各装置を作動させることができます。

信号の送信は川ボタンのインジケーター・ライ トに表示されます。



インフォメーション

- ▷ 各種装置のリモート・コントロールの取扱 説明書をよくお読みください。
- ▷ ホームリンク[®]システムと各装置のリモー ト・コントロールの互換性に関する情報は、 ポルシェ正規販売店、ホームリンク®の ウェブサイト(www.homelink.com)、ホーム リンク®のフリーコール(0800 0466 35465) から確認することができます。

▲ 警告

操作した機器による挟 み込み、締め付けまた は圧迫

ガレージ・ドア・オープナー*の使用時または プログラミング時に、ガレージ・ドア・オープ ナー*で操作する装置の可動範囲に人や動物 がいたり、物があったりすると、事故につなが る恐れがあります。

- ▷ ホームリンク[®]システムを操作またはプロ グラミングするときは、装置の可動範囲に 人や動物がいないか、物がないか確認して ください。
- ▷ 装置のリモート・コントロール取扱説明書 の注意事項を遵守してください。

1 インフォメーション

▷ ボタンを押すと、トランスミッター・ユニッ トが車両の正面前方に向けて信号を送り ます。

必ず装置の受信機の方向に車両を向けてく ださい。

- これを怠ると、信号の送信エリアから外れ ることがあります。
- ▷ 車両を売却するときは、ガレージ・ドア・ オープナー*のプログラミング信号をキー パッドから消去してください。

▷ プログラミング作業を初めて実施した後、 装置が作動しない場合は、装置のリモート・ コントロールの取扱説明書をよく読み、装 置のリモート・コントロールが固定コード 式か、可変コード式かを確認してください。

ガレージ・ドア・オープナー*の操作 イグニッションをONにしてください。

▷ オーバーヘッド・コンソール・キーパッド の該当するホームリンク®ボタンを押した まま保持してください。

信号送信中にインジケーター・ライトAが点 灯します。

ガレージ・ドア・オープナー*のプ ログラミング:登録した信号の消去

ホームリンク[®]システムは、オーバーヘッド・ コンソールとラジエーター・グリル付近でプロ グラミングします。

作動条件

プログラミングした信号を消去するときや、 ガ レージ・ドア・オープナー*信号を登録すると きは:

- イグニッションをONにしてください。
- 方向指示灯の作動をOFFにしてください。 および
- エンジンをOFFにしてください。

ガレージ・ドア・オープナー*を使用するとき は、信号の送信エリア内に装置の受信機がなけ ればなりません。



プログラミングした信号をキーから消去する

この操作では、ホームリンク®のすべてのプロ グラミングを消去します。プログラミングした ボタンを個別に消去することはできません。 ボタンに信号を追加登録するときは、この操作 を行わないでください。

- ▷ オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンIIのインジケーター・ライトAが素 早く点滅するまで、2つの外側ボタン|およ びⅢを約20秒間押し続けてください。
- ▷ ボタンを放してください。

ホームリンク[®]ボタンは消去され、再プログラ ミングすることができます。

* 日本仕様に設定はありません。

固定コード式システムのガレージ・ドア・オー プナー*信号をキーに登録する

オーバーヘッド・コンソール:

- 1. イグニッションをONにしてください。
- 2. プログラミング作業を**初めて**実施する前に、新車出荷時に設定されている標準コードを消去しなければなりません。

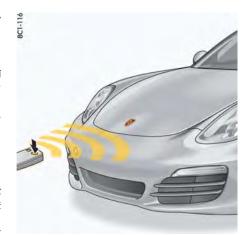
新車出荷時に設定されているコードの消去に 関するインフォメーション:

- ▷ 「ガレージ・ドア・オープナー*のプログラミング:登録した信号の消去」(187ページ)を参照してください。
- オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンIIのインジケーター・ライトAが ゆっくりと点滅し始めるまで、お好みのボ タンを押し続けてください。 ボタンの登録作業は5分以内に完了しなけ
 - ボダンの登録作業は3分以内に元子しなければなりません(タイムアウト時間)。
- 4. プログラミングする装置のリモート・コントロールを持って車両の前方に立ってください。

重両の前方:

5. 受信部 (図を参照) から約30cmの位置で、装置のリモート・コントロールを保持してください。車両の方向指示灯が3回点滅するまで、またはオーバーヘッド・コンソールのインジケーター・ライトAが素早く点滅し始めるまで、送信ボタンを押し続けてください(場合によっては1分以上)。新しい信号のプログラミングが完了する

新しい信号のプログラミングが完了すると、車両の方向指示灯が3回点滅し、インジケーター・ライトAが素早く点滅します。車両と装置のリモート・コントロールの距離を変えて、数回実行しなければならない場合があります。



システムによっては、装置のリモート・コントロールのインジケーター・ライトを消灯するときに、装置のリモート・コントロールの送信ボタンをもう1回押す必要がある場合があります。

- 6. 登録作業開始から5分が経過するとタイム アウトになり、方向指示灯が1回点滅します。 手順3~5を繰り返してください。
- 7. 上記の手順3~5を繰り返して、その他のボ タンにも別の装置を登録してください。

可変コード式システムのガレージ・ドア・オー プナー*信号をボタンに登録する

システムによっては、可変式コードもホームリンク[®]システムにプログラミングする必要があります。作業を2人で行うと、プログラミングが容易になります。

可変式コードの識別

▷ 以前プログラミングしたホームリンク[®]ボタンを押したまま保持してください。

オーバーヘッド・コンソールのIIボタンのインジケーター・ライトAが素早く点滅し始め、約2秒後に常時点灯する場合、装置は可変式コード・システムです。

▷ 同期に関するインフォメーションは、プロ グラミングするシステムの取扱説明書にも 記載されています。

ガレージ・ドア・オープナー*信号のキーへ の登録

▷ リモート・コントロールされる装置を操作 可能な範囲内に車両を停車してください。

オーバーヘッド・コンソール:

- 1. イグニッションをONにしてください。
- 2. プログラミング作業を**初めて**実施する前に、新車出荷時に設定されている標準コードを消去しなければなりません。

新車出荷時に設定されているコードの消去に 関するインフォメーション:

- ▷「ガレージ・ドア・オープナー*のプログラミング:登録した信号の消去」(187ページ)を参照してください。
- 3. オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンIIのインジケーター・ライトAが ゆっくりと点滅し始めるまで、お好みのボタンを押し続けてください。
 - ボタンの登録作業は5分以内に完了しなければなりません(タイムアウト時間)。
- 4. プログラミングする装置のリモート・コントロールを持って車両の前方に立ってください。

車両の前方:

- 5. 受信部 (図を参照) から約30cmの位置で、装置のリモート・コントロールを保持してください。車両の方向指示灯が3回点滅するまで、またはオーバーヘッド・コンソールのインジケーター・ライトAが素早く点滅し始めるまで、送信ボタンを押し続けてください(場合によっては1分以上)。新しい信号のプログラミングが完了すると、車両の方向指示灯が3回点滅し、インジケーター・ライトAが素早く点滅します。車両と装置のリモート・コントロールの距離を変えて、数回実行しなければならない場合があります。
 - システムによっては、装置のリモート・コントロールのインジケーター・ライトを消灯するときに、装置のリモート・コントロールの送信ボタンをもう1回押す必要がある場合があります。
- 6. 登録作業開始から5分が経過するとタイムアウトになり、方向指示灯が1回点滅します。 手順3~5を繰り返してください。
- 7. 上記の手順3~5を繰り返して、その他のボタンにも別の装置を登録してください。
- 8. ガレージ・ドア・オープナー*のモーター・ユニットなどプログラミングする装置の受信機のプログラミング・ボタンの位置を特定してください。

システムを同期する

9. モーター・ユニットを作動させる:

ゴレージ・ドア・オープナー・受信機のプログラミング・ボタンを押してください。 その後、約30秒以内に次の手順10に進んでください(通常、モーター・ユニットの設定インジケーターが作動します)。 10. オーバーヘッド・コンソールのプログラミング:

手順3で選んだオーバーヘッド・コンソール・キーパッドのボタンを押してください。(装置によっては、登録を完了するまでにキーパッドのボタンを数回押さなければならない場合があります。)

- **11.** 上記の手順3~10を繰り返して、その他の ボタンにも別の装置を登録してください。
- 12. オーバーヘッド・コンソールのプログラミングが完了した後、イグニッションをONにしてメモリー・ボタンを押すと、速やかにホームリンク[®]信号を認識して起動することを確認してください。

キーパッドの各ボタンへの再プログラミング ホームリンク[®]ボタンは、残りのボタンの登録 を当ませずに個別に再プログラムオスことが

を消去せずに個別に再プログラムすることが できます。

オーバーヘッド・コンソール:

- 1. イグニッションをONにしてください。
- オーバーヘッド・コンソール・キーパッドのⅡボタンのインジケーター・ライトAがゆっくりと点滅し始めるまで、プログラムしたいボタンを(約20秒間)押し続けてください。

ボタンの登録作業は5分以内に完了しなければなりません(タイムアウト時間)。

3. プログラミングする装置のリモート・コントロールを持って車両の前方に立ってください。

車両の前方:

4. 受信部(図を参照)から約30cmの位置で、装置のリモート・コントロールを保持してください。車両の方向指示灯が3回点滅するまで、またはオーバーヘッド・コンソールのインジケーター・ライトAが素早く点滅し始めるまで、送信ボタンを押し続けてください(場合によっては1分以上)。

新しい信号のプログラミングが完了すると、車両の方向指示灯が3回点滅し、インジケーター・ライトAが素早く点滅します。車両と装置のリモート・コントロールの距離を変えて、数回実行しなければならない場合があります。

システムによっては、装置のリモート・コントロールのインジケーター・ライトを消灯するときに、装置のリモート・コントロールの送信ボタンをもう1回押す必要がある場合があります。

- 5. 登録作業開始から5分が経過するとタイムアウトになり、方向指示灯が1回点滅します。 手順1~4を繰り返してください。
- **6.** 上記の手順1~4を繰り返して、その他のボタンにも別の装置を登録してください。

(i)

🋂 インフォメーション

- ▶ 本書の手順、および各装置のリモート・コントロール取扱説明書の記述に従って慎重に登録作業を行ってもボタンに信号を登録できない場合は、ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。ポルシェ正規販売店にはガレージ・ドア・オープナー*信号に関する情報が取り揃えてあります。
- ▷ ガレージ・ドア・オープナー*のリモート・コントロールに新品の電池が入っていることを確認してください。電池が消耗していると、信号の送信不良が生じることがあります。その結果、ガレージ・ドア・オープナー機構が正しく認識できない誤ったコードが登録されます。

* 日本仕様に設定はありません。 駐車 **189**

警報システムおよび盗難防止

警報システム	191
イモビライザー	192
ステアリング・コラム・ロック	192
盗難を防止するために	192

警報システム

警報システムは、次の警報接点を監視します:

- ドア、フロント・トランク・リッド、リヤ・ トランク・リッド、およびヘッドライトの 警報接点
- 室内モニタリング・システム (装備仕様に よる): 車両をロックした後の車内への侵入 (例えばウィンドウを壊して重内に侵入し たとき)
- 傾斜センサー* (国別の装備仕様による): 車両の傾き(例えば車両をけん引して盗難 しようとしたとき) *

これらの警報接点のいずれかが1つでも不正な 動きを検出すると、アラーム・ホーンが約30秒 間鳴り、ハザード・ライトが点滅します。

その後、5秒間警告が中断され、再度警報が作 動します。この作動を最大10回繰り返します。

ONにする

▷ 車両をロックすると、警報システムが作動 します。

OFFに する

▷ 車両をロック解除すると、警報システムが 解除されます。



1 インフォメーション

▷ ドア・ロックにエマージェンシー・キーを 差し込んで車両のロックを解除した場合、 警報システムの作動を回避するため、ドア を開いてから15秒以内にイグニッションを ON (イグニッション・ロックの位置1) に しなければなりません。

警報システムが作動するまでの時間は国に よって異なります。



i インフォメーション

のドアまたはトランク・リッドも開かなかった 場合、車両は30秒後に再びロックされます。

作動した警報システムをOFFにする

▷ ドアをロック解除またはイグニッションを ONにしてください。

室内モニタリング・システムおよび傾 斜センサー*をOFFにする

車内に人や動物を残して車両をロックすると きや、鉄道または船舶などで車両を輸送する場 合、室内モニタリング・システムと傾斜セン サー*を一時的にOFFにする必要があります。

- ▷「ドアをロックする」(13ページ)を参照し てください。
- ▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動す ることを車内に残る人に伝えてください。

キーを使用する

キーのAボタンを2秒以内に2回押してくだ さい。

ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、車内側から開く ことができます。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

▶ ドア・ハンドルのボタンAを素早く2回押し てください。

ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、車内側から開く ことができます。



インフォメーション

次の場合、室内モニタリング・システムと傾斜 センサー*はOFFの状態を維持します:

- 最後に車両をロックしたときに、室内モニ タリング・システムと傾斜センサー*がOFF になっていた場合

および

ロックを解除してからいずれのドアも開け なかったために、30秒後に自動的にロック された場合

機能表示

ポルシェ・エントリー&ドライブ非装備車の場 合、車両のロック状態は、セントラル・ロッキ ング・ボタンのインジケーター・ライトの点滅 速度で示されます。

車両をロック解除すると、インジケーター・ラ イトが消灯します。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の場 合、車両のロック状態は、ドアのインジケー ター・ライトの点滅速度で示されます。

警報システムを起動させた場合

- 車両をロックしたときにインジケーター・ ライトが素早く点滅し、その後は通常の速 さで点滅します。

警報システムを起動させた場合 (室内モニタリ ング・システムと傾斜センサー*がOFFのとき)

- 車両をロックしたときにインジケーター・ ライトが素早く点滅した後、10秒間消灯し、 その後は通常の速さで点滅します。

セントラル・ロッキング・システムと警報シ ステムの故障

インジケーター・ライトが10秒間点灯した後、 通常の倍の速さで20秒間点減し、その後は通 常の凍さで点滅します。

警報システムおよび盗難防止 * 日本仕様に設定はありません。

警報システムの誤作動を回避するた めに

▷ 車内に人や動物を残して車両をロックする ときや、鉄道または船舶などで車両を輸送 する場合、室内モニタリング・システムと 傾斜センサー*を一時的にOFFにする必要 があります。

「ドアをロックする」(13ページ) を参照してください。

▷ すべてのドア・ウィンドウを必ず閉じてく ださい。

イモビライザー

各キーには、コード信号を保存したトランスポンダー(電子回路)が組み込まれています。イグニッションをONにする前に、イグニッション・ロックがコードを照合します。

あらかじめ登録されているキーを使用したときのみイモビライザーが解除され、エンジンを 始動することができます。

ステアリング・コラム・ロック ポルシェ・エントリー&ドライブ非装

ステアリング・コラムを自動的にロック解除 する

トーを使用してリモート・コントロールで 車両をロック解除してください。

または キーをイグニッション・ロックに差し込ん でください。

ステアリング・コラムを自動的にロックする

▷ イグニッション・キーを抜き取ってください。

ポルシェ・エントリー &ドライブ装 備車

ステアリング・コラムを自動的にロック解除 する

▷ キーを使用してリモート・コントロールで 警報システムを解除し、運転席ドアを開い てください。

または

備車

ポルシェ・エントリー&ドライブを使用して、運転席ドアを開いてください。

または

イグニッションをONにしてください。

ステアリング・コラムを自動的にロックする

▷ 運転席ドアを開いてください (イグニッションをOFFにした状態で)、または車両をロックしてください。

盗難を防止するために

車両から離れるときは、必ず次のことを守って ください:

- ▷ コンバーチブル・トップを閉じてください。
- ▷ ウィンドウを閉じてください。
- ▷ エレクトリック・パーキング・ブレーキを 作動させてください。
- ▷ イグニッション・キーを抜き取ってください(またはポルシェ・エントリー&ドライブ装備車ではイグニッションをOFFにしてください)。
- ▷ グローブ・ボックスを閉じてください。
- ▷ すべての小物入れを閉じてください。
- ▷ 貴重品、車両の登録書類、携帯電話機、自 宅の鍵などを車内に残さないでください。
- ▷ フロント・トランク・リッドを閉じてください。
- ▷ ドアをロックしてください。

192 警報システムおよび盗難防止

車両のお手入れ

メンテナンスの諸注意	194
エンジン・オイル・レベルの点検	19
エンジン・オイルの補充	19
ウォッシャー液	19
ワイパー・ブレード	19
エミッション・コントロール・システム	198
予備燃料タンク	198
燃料の給油	199
車両のお手入れ	20
リサイクル	200

メンテナンスの諸注意

ポルシェ車に関するすべてのメンテナンス作業は、ポルシェ正規販売店で実施することを推 奨致します。

十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束致します。

お客様ご自身でメンテナンスされる場合につきましても、細心の注意を払っていただくようお願い致します。本書に掲載された注意事項を守った場合にのみ、信頼できる走行性能が保証されます。

不適切なメンテナンスを行うと、保証期間中で も保証が適用されないことがあります。

エンジン・ルームでの作業

エンジン・ルーム内の整備点検には、専門的な 知識が必要になります。ポルシェ車に関するす べてのメンテナンス作業は、ポルシェ正規販売 店で実施することを推奨致します。

テスト・スタンドでの測定

ブレーキ・テスト

ブレーキ・テストはローラー・タイプ・テス ト・スタンドのみを使用してください。

ローラー・タイプ・テスト・スタンドを使用する場合、次の条件を守ってください:

測定速度: 7.5km/h以下測定時間: 20秒以内

エレクトリック・パーキング・ブレーキのテ スト

ブレーキ・テスト・スタンドでエレクトリック・パーキング・ブレーキを測定するときは、イグニッションをONにし、マニュアル・トランスミッション装備車はニュートラル、

Porsche Doppelkupplung(PDK)装備車はセレクター・レバーをNの位置にしなければなりません。

車両が自動的にブレーキ・テスト・モードに 切り替わり、エレクトリック・パーキング・ ブレーキのテストが可能になります。

このとき、インストルメント・パネルのマル チファンクション・ディスプレイにメッセー ジ「**電動パーキングブレーキがサービスモー ドです**」が表示されます。

オン・ザ・カー・ホイール・パランス

車両にタイヤを装着した状態でホイール・バランスを計測するときは、車両全体をリフト・アップし、ホイールが自由に回転できる状態にしなければなりません。

A 警告

有毒な排気ガスの吸引

排気ガスを吸引して中毒を起こす危険があり ます。

排気ガスには無色無臭の一酸化炭素を含んでいます。一酸化炭素は少量でも人体に有害で、 中毒を起こす恐れがあります。

▷ エンジンを作動させた状態で作業するとき は、必ず車両を屋外に駐車させるか、また は換気の良い場所で行ってください。

▲ 危険

車両の油脂類、燃料蒸 発ガスへの引火、爆発 性ガスの爆発の危険

燃料、エンジン・オイル、トランスミッション・オイルなど、車両に使用される油脂類の多くは非常に引火しやすい性質を持っています。燃料蒸発ガスは発火、爆発する危険があります。鉛バッテリー充電時には爆発性の高い混合ガスが発生することがあります。

- ▷ バッテリーや燃料系統の近くで喫煙したり、 裸火を近づけたりしないでください。ケーブ ル接触等による火花にも注意してください。
- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または室内の 換気が良い場所のみで実施してください。

▲ 警告

有害な補充液

エンジン・オイル、ブレーキ液、クーラントなどは人体に有害(毒性、刺激性、腐食性)です。

- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または室内の 換気が良い場所でのみ実施してください。
- ▷ これらの油脂類は、お子様の手が届かない 所に保管し、廃棄する場合は定められた処 理方法を遵守してください。

▲ 警告

高温のエンジン部品や 高温のクーラント

エンジン作動中は、エンジンと周辺の部品、エキゾースト・システム、クーラントなどが非常に熱くなっています。

クーラント・タンクには圧力がかかっています。クーラント・タンクを不用意に開くと、熱いクーラントが突然吹き出す恐れがあります。

- ▷ 加熱した車両部品、特にエンジンとエキ ゾースト・システムの近くでは、十分注意 して作業を行ってください。
- ▷ エンジン・ルーム内の作業を行う前に、エンジンをOFFにし、十分に冷やしてください。
- ▷ エンジンが熱いときにクーラント・リザーブ・タンクのキャップを開く場合は、細心の注意を払ってください。

▲ 警告

エンジン・ルーム・ブロワ、ラジエーター・ファン、ドライブ・ベルト、エンジン付近の他の可動部品

エンジン・ルームの作業を行うときは、手、指、 衣服の一部、ネックレス、長い髪などがエンジ ン・ルーム・ブロワやドライブ・ベルトなどの 可動部品に絡まる恐れがあります。

エンジンを停止してから約30分間はエンジン・ ルーム内の温度が監視されます。

この間は、温度に応じてエンジン・ルーム・ブロワが作動し続けたり、作動し始めたりすることがあります。

- ▷ この近くで作業を行うときは、エンジンを OFFにし、十分に注意して作業してください。 車両前側のラジエーター・ファンは、エンジン 作動中に作動し続けたり、不意に作動し始めた りすることがあります。
- ▷ これらの近くで作業を行うときは、エンジンをOFFにしてください。

▷ 身体、衣服、装飾品の一部がラジエーター・ファン、エンジン・ルーム・ブロワ、ドライブ・ベルト、その他の可動部品に絡まることのないように、十分注意してください。

A 警告

イグニッション・シス テムによる感電

イグニッションがONのときは、イグニッション・システムのすべてのケーブルと配線に高電圧が作用しています。

▷ イグニッション・システムにかかわる作業 を行うときは、感電しないように十分注意 してください。

▲ 警告

不十分な車両の固定

車両がしっかり固定されていない、または正しく固定されていない場合、修理作業中に車両が 不意に動いたり、ジャッキやリフティング・プラットフォームなどのリフト装置から落下したりする恐れがあります。

- ▷ やむを得ずエンジンをかけたまま作業する場合は、必ずエレクトリック・パーキング・ブレーキを作動させて、ギヤ・レバーをニュートラルに入れるか、またはPDKセレクター・レバーをPの位置に入れてください。
- ▷ やむを得ず車体の下に入って作業する場合は、必ず安定したサポート・スタンドで車体を支えてください。
- ▶ 車両は必ず、車両下回りにある規定のジャッキアップ・ポイントで持ち上げてください。
- □ 車両をジャッキアップ後は、エンジンを始動しないでください。エンジンの振動により車両がサポートから落下する恐れがあります。

エンジン・オイル・レベルの 点検

- ▷ オイル・レベルは、給油の前に定期的にマルチファンクション・ディスプレイで点検してください。
- ▷「エンジン・オイル・レベルの表示と測定」 (84ページ)を参照してください。

エンジン・オイルの補充量

オイル・レベル・セグメント表示の下限(Min)と 上限(Max)の差は約1.7リットルです。

▷ 上限(Max)を超えてエンジン・オイルを補充 しないでください。

-

オイル・レベルの警告

9

オイル・レベルが低くなると、マルチファンク ション・ディスプレイのオイル警告灯でお知ら せします。

- ▶ 早急にエンジン・オイルを補充してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

エンジン・オイル補充後、またはリヤ・トランク・リッドを開いたときのオイル・レベルの測定

エンジンが作動温度に達した状態で平坦な場所に駐車し、約1分間待った後、オイルレベルが測定可能になります。

エンジン冷間時にリヤ・トランク・リッドを開くと(エンジン・オイルを補充するためなど)、オイル・レベルが一定時間表示されません。マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「現在オイルレベルへの情報信号は利用できません」が表示されます。

エンジン・オイルはエンジンが作動温度の ときにのみ補充してください。これにより オイル・レベル表示までの待機時間が短く なります。



インフォメーション

オイル・フィラー・キャップを開いたままエンジンを始動すると、チェック・エンジン警告灯が点灯することがあります。

エンジン・オイルの補充

Porsche recommends Mobil 11

適合オイル:

ポルシェ社認証オイル¹⁾ **粘度等級**²⁾ Porsche A40 SAF 0W - 40³⁾

SAE 5W - 40⁴)

SAE 5W - 50⁴⁾

- 1) 一般に、メーカーが推奨するエンジン・オイルの仕様や規格は、オイル缶に記載されているかまたは販売店に表示されています。 最新の承認オイルについてはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。
- ²⁾ 粘度等級 例:SAE 0W 40 粘度0W = 低温時の粘度(冬) 粘度40 = 高温時の粘度
- 3) すべての温度条件に対応
- 4) -25℃を上回る温度条件に対応

下記の点を必ず守ってください:

- ポルシェ社が認証したオイルのみを使用してください。これは、車両の信頼性を高め、 故障を回避するための前提条件です。
- 定期的なエンジン・オイルの交換はメンテナンスの一部です。

「整備手帳」に記載された規定のサービス・インターバルで定期的なサービス (特にオイル交換サイクル)を行うことが重要です。

- エンジンに適合するオイルであれば、互い に混ぜ合わせることができます。
- ポルシェ車のエンジンはオイル添加剤を必要としません。
- リヤ・トランク・ルームには、この車両に 適したオイルの情報を記したステッカーが 貼り付けられています。

詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせ ください。

▲ 警告

エンジン・オイルの 発火

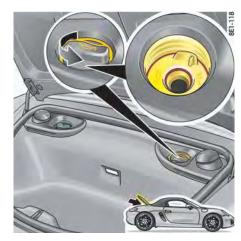
エンジン・オイルが過熱したエンジン部品に触れると発火する恐れがあります。

- ▷ エンジン・オイルの補充はエンジンを停止し、イグニッションをOFFにしてから行ってください。
- ▷ 「メンテナンスの諸注意」(194ページ) を参 照してください。

知識

エンジン・オイルがあふれて損傷する恐れがあります。トランク・ルームとトランク・ルーム内の荷物が汚れる恐れがあります。

▷ エンジン・オイルを点検したり補充すると きは、こぼしてトランク・ルームや荷物を 汚さないように注意してください。



- 1. リヤ・トランク・リッドを開く前に、マル チファンクション・ディスプレイでオイル・ レベルを確認してください。
- ▷「エンジン・オイル・レベルの表示と測定」 (84ページ)を参照してください。
- 2. 車両を平坦な場所に駐車してください。
- 3. 作動温度に達している状態でエンジンを OFFにしてください。
- 4. リヤ・トランク・リッドを開いてください。
- オイル・フィラー・キャップ (図を参照) を 取り外してください。
- マルチファンクション・ディスプレイのオイル・ゲージに従ってオイルを補充してください。
- 7. オイル・フィラー・キャップを慎重に取り 付けてください。
- 8. トランク・リッドを閉じてください。



ウォッシャー液

下記の点を必ず守ってください:

- ▷ 季節に合わせて、水と適切な溶剤(ウィン ドウ・クリーナーの濃縮液、凍結防止剤)を 正しい比率で混ぜ合わせてください。
 - **夏季は**水とウィンドウ・クリーナーの濃縮 液をウィンドウ・クリーナーの容器に記載 されている混合比率に従って混ぜてくだ さい。

冬季は水とウィンドウ・クリーナーの濃縮 液に、凍結防止剤を容器に記載されている 混合比率に従って加えてください。

ウィンドウ・クリーナーや凍結防止剤の容 器に記載されている注意事項を遵守してく ださい。

- ▷ 次の条件を満たしているウィンドウ・クリー ナーのみを使用してください:
- 濃度1:100
- 無リン
- プラスチック・ヘッドライト・レンズに適 しているもの

ポルシェ社が推奨するウィンドウ・クリーナー 濃縮液の使用を推奨します。詳しくはポルシェ 正規販売店にお問い合わせください。

フロント・ウィンドウ・ウォッシャーおよび ヘッドライト・ウォッシャー・システムの ウォッシャー液タンクは、フロント・トラン ク・ルーム内にあります(図を参照)。

警告メッセージ

ウォッシャー液が少ない場合、マルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージが表示 されます。

▷ 次の機会にウォッシャー液を補充してくだ さい。

最大容量は約6リットルです。

ウォッシャー液の補充

- 1. ウォッシャー液タンクのキャップを開いて ください (図を参照)。
- 2. ウォッシャー液を補充してください。
- 3. キャップを慎重に閉じてください。

ワイパー・ブレード

メンテナンスの諸注意

知識

ワイパー・ブレードのお手入れが適切でない場 合、損傷する恐れがあります。ワイパー・ブ レードのグラファイト・コーティングが損傷す る恐れがあります。

▷ 布またはスポンジでワイパー・ブレードを 拭き取らないでください。きれいな水で洗 い流すのみにしてください。

知識

ワイパー・アームが不意に倒れたり、ワイパー・ ブレードが凍結することにより損傷する恐れ があります。

- ▷ ワイパー・ブレードを交換する場合は、ワ イパー・アームをしっかりと保持してくだ さい。
- ▷ フロント・ウィンドウからはがす前にワイ パーの凍結を溶かしてください。

ワイパー・ブレードを完全な状態に保つこと で、良好な視界を確保できます。

- ▷ ワイパー・ブレードは1年に2回(冬季の前 後) またはワイパーの払拭性能が低下した ときや、ワイパー・ブレードが損傷した場 合に交換してください。
- ▷ イグニッションをOFFにして、ワイパー・レ バーを1回下方向4に押してください。 ワイパーが上方約45°の角度まで移動します。
- ▷ ウィンドウ・クリーナーを使用してフロン トガラスを定期的に清掃してください。特 に洗車機を使用した後は清掃してください。 ポルシェ・ウィンドウ・クリーナーの使用 を推奨します。汚れが激しいとき(昆虫の 死骸が頑固に付着しているときなど) は、ス ポンジまたは布で拭き取ってください。

ワイパー・ブレードのびびりや異音が発生する ときは、次の原因が考えられます:

- 自動洗車機を使用すると、フロント・ウィ ンドウにワックス成分が付着します。この ワックスはウィンドウ・クリーナーの濃縮 液を使用しなければ除去できません。
- ワイパー・ブレードが損傷または摩耗して います。
- ▷ 損傷したワイパー・ブレードは、速やかに 交換してください。
- ▷「ウォッシャー液」(197ページ)を参照し てください。

ワイパー・ブレードの交換

- ▷ イグニッションをOFFにして、ワイパー・レバーを1回下方向4に押してください。 ワイパーが上方約45°の角度まで移動します。
- ▷ ワイパー・ブレードの取り付けは、ワイパー・ブレードに付属の取扱説明書を参照してください。
- ▷ ワイパー・ブレードの交換作業は、ポルシェ 正規販売店で実施することを推奨致します。

知識

ワイパー・ブレードの取り付け不良により損傷 する恐れがあります。

ワイパー・ブレードを交換したときに、ブレードがきちんと取り付けられていないと、走行中に脱落することがあります。

▷ ワイパー・ブレードが正しく取り付けられ ているか点検してください。

ワイパー・ブレードは、ワイパー・アーム に正しく固定されていなければなりません。

エミッション・コントロール・ システム

エミッション・コントロール・システム (三元 触媒コンバーター、02センサー、エレクトロニック・コントロール・ユニット) の効率を維持するために、

- 定期点検時期(サービス・インターバル)を 遵守してください。
- 必ず**無鉛ガソリンのみ**を使用してください。



インフォメーション

エンジンの空燃比制御システムに不具合が発生すると、触媒コンバーターが過熱して損傷する恐れがあります。

A 警告

エキゾースト・システ ム付近の可燃物

エンジン作動中のエキゾースト・システムは非常に熱くなっています。エキゾースト・システムの近くに燃えやすい物があると、引火する恐れがあります。

エキゾースト・システム部に防錆剤やアンダー・コーティング剤を塗布すると、運転中に 過熱して引火する恐れがあります。

- 可燃物(乾燥した草や枯れ葉など)が高温 のエキゾースト・システムに接触するよう な場所に駐車したり、走行したりしないで ください。
- ▷ エキゾースト・マニホールド、エキゾースト・パイプ、触媒コンバーター、ヒート・シールド、およびその周囲には、アンダー・コーティング剤や防錆剤を塗布しないでください。

知識

エミッション・コントロール・システムに損傷を与える恐れがあります。

- □ 通常の操作でエンジンが始動しない場合に スターター・モーターを何度も繰り返し作 動させたり、長時間作動させ続けたりしな いでください。
- ▷ 走行中にミス・ファイヤーが発生したとき (エンジンの回転が安定しないときや、エン ジン出力が低下したとき)は、直ちにポル シェ正規販売店で修理してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店にでの実施を接 要します。十分なトレーニングを領情報と専 開工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。。
- ▷ 燃料残量警告灯が点灯した場合は高速で コーナリングしないでください。
- ▷ 燃料タンクが空になるまで走行しないでく ださい。
- ▽ マニュアル・トランスミッション装備車のけん引または押しがけによるエンジンの始動は、エンジン冷間時にのみ実施してください。

PDKトランスミッション装備車は、トランス ミッションの重大な損傷を避けるため、け ん引または押しがけによるエンジンの始動ができません。

予備燃料タンク

▲ 警告

予備燃料タンクの携行

事故などで予備燃料タンクが損傷した場合、燃料が漏れて火災が起こる恐れがあります。予備燃料タンクが爆発する恐れがあります。

- ▶ 車両に予備燃料タンクを積載しないでください。
- ▷ 関連する法規制を遵守してください。

▲ 警告

燃料蒸発ガスの吸引

燃料蒸発ガスは人体に有害です。

▷ 車両に予備燃料タンクを積載しないでください。

燃料の給油

イグニッション・スイッチをONにすると、マ ルチファンクション・ディスプレイに燃料の残 量が表示されます。

□ 「J – 燃料計」(77ページ)を参照してくだ さい。

A 警告

給油時の火災の危険

燃料は強燃性であり、燃焼または爆発が発生す る恐れがあります。

▷ 燃料を取り扱うときは、火気や裸火を近づ けたり、喫煙をしたりしないでください。

A 警告

燃料蒸発ガスの吸引、 および燃料の皮膚への 付着

燃料と燃料蒸発ガスは人体に有害です。

- ▷ 燃料蒸発ガスを吸い込まないようにしてく ださい。
- ▷ 皮膚や衣類に燃料が付着しないように注意 してください。

触媒コンバーターおよび02センサーの故障を 避けるため、**金属系添加剤を含まない無鉛ガソ** リンのみを使用してください。

この車両のエンジンはEN228に基づき、金属系 添加剤を含まない、オクタン価が 98RON/ 88MONの無鉛プレミアム・ガソリンを使用し たときに、最高の性能と燃費を達成するように 設計されています。

この車両のエンジンはエタノール含有量10% 以下の燃料の使用に対応しています。エタノー ル含有燃料を使用すると、燃費が悪化すること があります。

オクタン価が95RON/85MON以上の金属添加 物を含まない無鉛プレミアム・ガソリンを使用 した場合、エンジンのノッキング・コントロー ル・システムが自動的に点火時期を調整します。 金属系添加物を含まない95RON/85MON以下の 無鉛ガソリンを使用すると、エンジン出力が 低下し、燃費が悪化することがあります。

▷ このような燃料を使用した場合はアクセル・ ペダルを全開にしないでください。



インフォメーション

通常、燃料の品質(オクタン価など)に関する 情報は、ガソリン・スタンドの給油機に掲載さ れています。

表示されていない場合などはガソリン・スタン ドのスタッフにお問い合わせください。

推奨燃料が入手困難な状況では、緊急措置とし て無鉛ガソリン(91RON/82.5MON)を使用する こともできます。

ただし、この場合はエンジン出力が低下し、燃 費が悪化することがあります。

▷ 無鉛ガソリン(91RON/82.5MON)を使用する 場合は、アクセル・ペダルを全開にしない でください。

地域によっては、市販の燃料がポルシェ社の基 準を満たさず、インテーク・バルブにすすが堆 積することがあります。

ポルシェ社の基準を満たす燃料を入手できな い場合は、推奨する添加剤を混ぜ合わせてくだ さい。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合 わせください。

ポルシェ部品番号:000 043 206 89

▷ 混合比率は、添加剤に付属の取扱説明書に 従ってください。

「整備手帳」に記されているインターバルでの 定期的なメンテナンスが重要です。 特にオイル の交換時期を遵守してください。



給油

- 1. エンジンを停止して、イグニッションをOFF にしてください。
- 2. フィラー・フラップの後部(矢印)を押す と、フラップが開きます。

このとき、車両のロックを解除しておいて ください。



タンクのキャップをゆっくり開いて取り外してください。
 取り外したキャップをホルダー(矢印)に

4. 給油口の奥まで給油ノズルを差し込んでください。このとき、給油ノズルのハンドルが下向きでなければなりません。

燃料タンク容量:約64リットル

予備用:約10リットル

かけてください。

- 5. 給油ノズルを操作して、燃料を給油してく ださい。
 - 給油ノズルが自動的にOFFになったら、それ 以上給油を続けないでください。無理に給 油すると、タンクの燃料が吹き返したり、燃 料が温まったときにあふれ出したりするこ とがあります。
- 給油後は直ちにキャップを取り付け、ロック音と手ごたえを感じるまで、しっかりと閉じてください。
- 7. フィラー・フラップを閉じてフィラー・フラップの後部(矢印)を押し、しっかりと閉じてください。

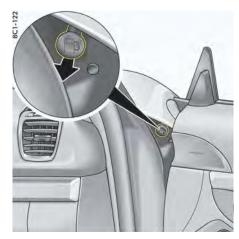
燃料タンクの給油キャップを紛失した場合は、 必ずポルシェ純正部品と交換してください。

知識

デコラティブ・フィルムが損傷する恐れがあり ます。

デコラティブ・フィルムに燃料が付着すると、フィルムが色褪せる原因になります。

▷ デコラティブ・フィルムに燃料がこぼれた ときは、直ちに拭き取ってください。



緊急時のフィラー・フラップの手動ロック解除 フィラー・フラップの電動ロック解除機構が 故障したときは、次の手順で開くことができ ます:

- ▷ 右側ドアを開いてください。
- ▷ 右側ドア開口部にあるボタン(矢印)を引いてください。

フィラー・フラップが開きます。

車両のお手入れ

適切な方法で定期的に重両のお手入れを行う ことは、車両の価値を長持ちさせるのみでな く、保証を受ける際の有利な条件になります。 ポルシェ正規販売店は、車両に相応しいカー・ ケア用品を各種取り揃えており、用途に応じて 単品またはセットで販売しています。

- ▷ カー・ケア用品の使用に際しては、パッケー ジ等に記載された注意事項を必ず守ってく ださい。
- ▷ これらの製品は、お子様の手が届かない安 全な場所に保管してください
- ▷ 不要になった製品は、適切な方法で廃棄し てください。

車両の状態がしっかりと点検されているか、保 証を受けるための条件が満たされているかを 調査するため、すべてのポルシェ正規販売店で はお手入れの状態や整備状況を記録していま す。このため、ポルシェ正規販売店ではコン ディション・リポートを発行し、「整備手帳」 にその結果を記録します。

知識

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車では、 トランク・ルームに水が浸入し、損傷する恐れ があります。

▷ 洗車時(高圧洗浄機やウォーター・ホース を使用または手作業) は、トランク・リッ ドが不意に開かないようにするため、必ず キーをトランク・リッド・センサーの作動 範囲外に置いてください。

高圧洗浄機、スチーム・クリーナー

A 警告

不適切な清掃

高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーを使用 すると、以下のコンポーネントを損傷する恐れ があります:

- コンバーチブル・トップ - タイヤ
- ロゴ、エンブレム
- _ 途装面
- オルタネーター
- エンジン・ルーム内の電装部品とコネク ター
- パーキング・アシスタント・センサー
- アダプティブ・クルーズ・コントロール用 レーダー・センサー
- リバース・カメラ
- ▷ 各装置に付属の取扱説明書をよくお読みく ださい。
- ▷ フラット・ジェット・ノズルやダート・ブ ラスターなどで洗浄するときは、50cm以上 離れた距離で使用してください。
- ▷ 高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーと 丸型ジェット・ノズルを組み合わせて使用 しないでください。 高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーと 丸型ジェット・ノズルを組み合わせて使用 すると、車両が損傷する原因になります。特 にタイヤを損傷しやすいため、丸型ジェッ ト・ノズルで洗浄しないでください。
- 高圧洗浄機を使用するときは、これらのコ ンポーネントにジェット・ノズルを直接向 けないでください。

デコラティブ・フィルム

知識

高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーを使用 すると、デコラティブ・フィルムが剥れて損傷 する恐れがあります。

▷ デコラティブ・フィルムを洗浄するときは、 高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーを 使用しないでください。

ドア・ロックの保護

- ▷ ロック・シリンダーを無理に操作するなど、 過大な力をかけないでください。
- ▷ 万一、ドア・ロックが凍結した場合は、市 販の解凍剤を使用できます。

洗車

車両の外観を美しく保つには、日頃のお手入れ が大切です。こまめに洗車し、ワックスで保護 してください。

解氷剤(塩分)、砂塵、ばい煙、昆虫の死骸、 鳥の糞、樹液や花粉などは、車両に付着してか らの時間が長くなるほど塗装に悪影響を与え ます。

車両の塗装面に損傷を与えることなく洗車す るために、次の点に注意してください:

- ▶ 車両下部は汚れが激しいため、少なくとも 季節の変わり目には洗車して汚れを落とし てください。
- ▷ グリース、オイル、金属粉などが適切に処 理できる場所でのみ洗車を行ってください。
- ▷ 濃色車は塗料の組成上、傷が付きやすい性 質があります。淡色車に比べてこまめに手 入れしてください。

また濃色車の塗装は、小さな引っかき傷で も淡色車に比べて傷が目立ちやすい特性が あります。

▷ 直射日光の下や、塗装面の温度が高いとき は洗車しないでください。

- ▷ 手洗いを行うときは、柔らかいスポンジ、洗車用ブラシ、カー・シャンプーを使用して 多量の水で洗ってください。
 - ポルシェ・カー・シャンプーの使用を推奨 します。
- ▷ 洗車を開始するときは、はじめに車両に たっぷりと水をかけ、表面の主な汚れを洗 い流してください。
- ▷ 洗剤を使った後は、水で十分にすすぎ、セームで拭き取ってください。 ウィンドウには、ボディを洗ったときと同じセームを使用しないでください。

▲ 警告

ブレーキ・ディスクの 水膜

洗車後は、ブレーキの効きが悪くなり、ペダル を強く踏まなければならない場合があります。

- ▷ 洗車後は、ブレーキとステアリングの作動 を点検してください。
- ▷ 後方の安全を確認した上で定期的にブレーキをかけ、ブレーキを乾かしてください。 このとき、後方の交通状況に注意してください。

自動洗車機

自動洗車機によっては、取り付けたオプション 部品やボディ表面から突出しているパーツが 損傷する恐れがあります。

特に次のパーツは、損傷の可能性が高まり ます:

- コンバーチブル・トップ(コンバーチブル・ トップの素材を傷めるため、ホット・ワックス処理はしないでください。)
- フロント・ワイパー (レイン・センサー機能により不意に作動することのないよう、 洗車機で洗車する前に必ずワイパー・レ バーをOFF (**0**の位置) にしてください)。
- ドア・ミラー(必ず格納してください。)
- 固定式、または上昇させたリヤ・スポイラー (上昇させたリヤ・スポイラーは必ず格納してください。)
- ホイール(幅広リム、高偏平タイヤは特に 注意が必要です。)
- 高光沢ホイールまたはシルク・グロス・ホイール(傷が付きやすいため、洗車時にホイール洗浄用ブラシで擦らないでください。)
- ▷ 自動洗車機を使用する前に、洗車スタッフ に確認してください。
- ▷ ドアやリッドの継目、またはドアの下枠など洗車機で洗えない箇所は手で洗い、手仕上げで拭いてください。

コンバーチブル・トップ

コンバーチブル・トップの寿命と外観は正しい お手入れと取り扱いによって長く保つことが できます。

お手入れと取り扱いを誤るとコンバーチブル・トップを傷付けたり、雨漏りの原因になります。 雪や氷を縁の鋭いもので取り除かないでください。

コンパーチブル・トップの洗浄

知識

高圧洗浄機または自動洗車機のホット・ワック ス処理を行うと損傷する恐れがあります。

- ▷ 高圧洗浄機やスチーム・クリーナーをコン バーチブル・トップの洗浄に使用しないで ください。
- □ コンバーチブル・トップ部はホット・ワックス処理をしないでください。

コンバーチブル・トップは車両を洗車する度に 毎回洗う必要はありません。

通常は、清潔な水でコンバーチブル・トップを 洗うのみで十分です。

- ▷ 毛の柔らかいブラシを使用して、織目に 沿ってブラッシングしコンバーチブル・ トップのほこりを取り除いてください。
- ▷ 汚れが頑固な場合にのみ、カー・シャンプー& コンバーチブル・トップ・クリーナーを混ぜたぬるま湯で洗浄し、スポンジか柔らかいブラシで軽く擦ってください。 その後きれいな水でカー・シャンプー&コ
 - ンバーチブル・トップ・クリーナーを残さず洗い流してください。
 - ポルシェ・カー・シャンプーの使用を推奨 します。
- ▷ 洗浄後は、ポルシェ社指定のコンバーチブル・トップ専用ケア用品を使用して、年1回以上の頻度でお手入れを行ってください。コンバーチブル・トップ用のケア用品が塗装面やガラスに付着しないよう注意してください。

付着した場合は、直ちに拭き取ってくだ さい。

- ▷ コンバーチブル・トップ・カバー本体また は縫い目や折り目から漏れが生じた場合、 コンバーチブル・トップ専用ケア用品で処 理することができます。
- ▷ 容器に記載の指示に従ってください。 ポルシェ・コンバーチブル・トップ・ケア 用品の使用を推奨します。
- ▷ 鳥の排せつ物は直ちに除去してください。 排せつ物に含まれる酸がコンバーチブル・ トップのゴムを膨張させ、水漏れを起こす 原因になります。
- ▷ コンバーチブル・トップは必ず天候が良い ときにのみ開いてください。湿気による染 みや擦り傷が付いて、取れなくなる恐れが あります。
- ▷ コンバーチブル・トップ・カバーに汚れが ついた場合は、柔らかいゴム・スポンジを 使用して、慎重に擦り落としてください。

塗装の保護

車両の塗装を機械的、化学的なダメージから保 護するためには以下の作業が必要です:

- 定期的に手入れをしてください。
- 必要に応じて磨いてください。
- 染みや汚れを取り除いてください。
- 塗装の損傷箇所は、速やかに補修してくだ さい。

1 インフォメーション

- ▷ ほこりの粒子で塗装面を傷めることがある ため、乾いた布で車体のほこりを払わない でください。
- ▶ 艶消し仕上げの部品にワックスや光沢剤を 塗布すると、艶消し効果がなくなります。

保護

塗装面は、経年変化で徐々に艶が失われます。

- ▷ 定期的にワックスをかけて保護してくだ さい。
- ▷ 洗車後は塗装保護剤を塗布し、塗装面を保 護するために丁寧に磨いてください。

この作業により塗装の光沢と強度を保つことが できます。また、塗装面に新しい汚れが付着し にくくなり、ばい煙が浸透しにくくなります。

つや出し (ポリッシュ)

通常のワックスでは塗装の艶が戻らないとき のみ、光沢剤を使用してください。

ポルシェ・ペイント・ポリッシュの使用を推奨 します。

汚れ、染みの除去

- ▷ タール、グリース、昆虫の死骸などは色褪 せの原因になるため、ポルシェ社が推奨す るタール除去剤か、インセクト・リムーバー で速やかに取り除いてください。
- ▷ 除去処理を行った後は、直ちに水で洗い流 してください。

小さな傷の補修

▷ 亀裂、引っかき傷、飛び石による塗装面の 小さな傷は、ボディの腐食が進行する前に 修理してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ボディが腐食したときは、はじめに錆を完全に 除去してください。錆を取り除いたら、その箇 所にプライマー (防錆剤)を塗布してから、上 塗り塗装を施してください。

ペイント・データは車両のデータ・バンクに表 示されています。

▷「車台番号」(245ページ)を参照してくだ さい。

ウィンドウの清掃

▷ 定期的にウィンドウ・クリーナーを使用し て、ウィンドウの内側と外側を清掃してく ださい。

ポルシェ・ウィンドウ・クリーナーの使用 を推奨します。

- ▷ ボディを拭き取ったセームで乾いたウィン ドウを拭かないでください。 ワックスや光沢剤がウィンドウに付着し、 視界が悪くなる恐れがあります。
- ▷ 昆虫の死骸は、ポルシェ推奨のインセクト・ リムーバーで取り除いてください。



1 インフォメーション

ドア・ウィンドウには撥水性(疎水性)コー ティングが施されており、ウィンドウの汚れを 防止しています。

このコーティングは経年変化により徐々に効 果が弱まります。また新たにコーティングする ことができます。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ワイパー・ブレードのお手入れ

良好な視界を確保するためには、完全な状態の ワイパー・ブレードが不可欠です。

▷「ワイパー・ブレード」(197ページ)を参照 してください。

アンダー・コーティングの補修

車両下部は、化学的および物理的なダメージに 耐えるよう保護されています。しかし、走行中 に保護コーティングが損傷することは避けら れません。

▷ ポルシェ正規販売店で定期的に車両下部の 点検を受け、必要に応じて保護コーティン グを修理してください。

A 警告

エキゾースト・システ ム付近の可燃物

エキゾースト・システム部に防錆剤やアン ダー・コーティング剤を塗布すると、運転中に 過熱して引火する恐れがあります。

▷ エキゾースト・マニホールド、エキゾース ト・パイプ、触媒コンバーター、ヒート・ シールド、およびその周囲には、アンダー・ コーティング剤や防錆剤を塗布しないでく ださい。

ヘッドライト、各種ライト類、内外装 のプラスチック部品、接着フィルム、 アダプティブ・クルーズ・コントロー ルのレーダー・センサー、およびリ バース・カメラの清掃

下記の点を必ず守ってください:

- ▷ ヘッドライト、ライト類、プラスチック部 品およびパーツの表面を清掃するときは、 きれいな水と少量の中性洗剤、またはイン テリア・ウィンドウ・クリーナー**のみ**を使 用してください。
 - 柔らかいスポンジや不織布を使用してくだ さい。
- ▷ 内装のプラスチック部品に直接水およびイ ンテリア・ウィンドウ・クリーナーをスプ レーしないでください。最初はスポンジま たは布にスプレーしてください。洗剤がコ ントローラーまたはスイッチなどに侵入 し、損傷させる恐れがあります。

インフォメーション

プラスチック表面の清掃には、インテリア・ ウィンドウ・クリーナーを使用することもでき ▷ 3ヶ月に1回、ホイールを洗浄した後にワッ ます。クリーナーの容器に記載されている注意 事項を遵守してください。

ポルシェ・インテリア・ウィンドウ・クリー ナーの使用を推奨します。

- ▷ 力をかけずに優しく表面を拭いてください。
- ▷ 表面が乾いた状態で清掃しないでください。
- ▷ 他の化学成分が入ったクリーナーや溶剤を 使用しないでください。
- ▷ 清掃した部分を、きれいな水で洗い流して ください。

軽合金製ホイール

合金製ホイールの表面に付着した金属の微粒子 (ブレーキ・ダストに含まれる黄銅や銅など) は、長期間放置しないでください。

金属同士の接触による腐食が発生し、小さな穴 (ピッチング) が牛じます。



インフォメーション

保護塗装の酸化被膜を破壊するような光沢剤 やpH値の不正なクリーナー、研磨機具、研磨剤 などは使用しないでください。

- ▷ ポルシェ指定軽合金製ホイール・クリー ナー (pH値9.5) をお使いください。pH値 が不正な洗剤を使用すると、ホイール表面 の保護層を傷めます。
 - ポルシェ軽合金製ホイール・クリーナーの 使用を推奨します。
- ▷ 可能であれば、2週間ごとにホイールをスポ ンジか洗車ブラシで洗浄してください。冬 季に凍結防止剤がまかれる地域やばい煙が 多い地域では、毎週洗浄するようにしてく ださい。
- クスまたは腐食性がないグリース(例:ワ セリン)を塗布してください。
 - 柔らかい布でホイール表面にグリースをす り込んでください。
- ▷ 「自動洗車機」(202ページ) を参照してくだ さい。

▲ 警告

クリーナーなどの溶剤 によるブレーキ・ディ スク上の膜の発生

ブレーキ・ディスクにホイール・クリーナーな どが付着したままにすると、ブレーキ・ディス クに膜ができて、ブレーキ性能を損なう恐れが あります。

- ▷ ブレーキ・ディスクにホイール・クリーナー などの溶剤が付着しないようにしてくだ さい。
- ▷ ブレーキ・ディスクにホイール・クリーナー などの溶剤が付着した場合、高圧洗浄機な どで完全に洗い流してください。
- ▷ 周囲の交通状況に注意してブレーキを作動 させ、ブレーキ・ディスクを乾かしてくだ さい。

ステンレス・テール・パイプ

ステンレス製テール・パイプは、ほこり、高温 の熱、排気ガスの残留物で変色することがあり ます。

市販のポリッシュ・ペーストまたは金属用のつ や出し剤を使用することによって元の光沢を 取り戻すことができます。

ドア、コンバーチブル・トップ、 リッドとウィンドウ・シールの清掃

知識

インナー・ドア・シールをコーティングしてい る潤滑剤は、不適切な清掃や洗浄剤の使用によ りダメージを受けることがあります。

- ▷ 合成洗剤や溶剤を使用しないでください。
- ▷ 防錆剤を使用しないでください。
- ▷ シールの汚れ(傷、汚れ、凍結防止剤、砂 塵など)は、温かい石鹸水で定期的に洗浄 してください。
- ▷ 凍結する恐れがある場合は、適切なカー・ ケア用品を使用してアウター・ドア・シー ル、リッドやフラップのシールを保護して ください。

革製品のお手入れ

本革の表面に見られる天然のしわや傷、虫が刺 したような跡、模様の違いや色合いの微妙な変 化が、高品質本革の天然素材としての魅力を一 層引き立てます。

下記の点に注意して、お手入れを行ってくだ さい:

知識

不適切なクリーナー、清掃剤、保護剤などを使 用すると、本革を傷める原因になります。

- ▷ 刺激性の強い洗剤や、硬い清掃用品を使用 しないでください。
- ▷ 表面に小さな穴を開けたメッシュ加工の本 革は、裏側まで湿らせないよう注意してく ださい。
- ▷ 革製品上の水滴は直ちに取り除いてくだ さい。
- ▶ 無色の柔らかい毛織物または市販のマイク ロ・ファイバー布を湿らせて、表面の細か な汚れを拭き取り、すべてのタイプの本革 を定期的にお手入れしてください。
- ▷ 汚れがひどいときは、レザー・クリーナー を使用してください(水染み/湿気による染 み以外)。

容器の取扱説明書をよく読んでから使用し てください。

ポルシェ・レザー・ケア・リキッドの使用 を推奨します。

▷ 清掃後は、本革専用のケア剤でお手入れし てください。

ポルシェ・レザー・ケア・リキッドの使用 を推奨します。

シート・ベンチレーション付きシート

水染み/湿気による染みのお手入れの諸注意

雨水や湿気により、表面に小さな穴を開けた メッシュ加工の本革に染みを付ける可能性が あります。

水染み/湿気による染みを取り除く

前提条件:

- シート・ヒーターおよびシート・ベンチレー ションをOFFにしてください。
- 直射日光が当たらないようにしてください。
- 水染み/湿気による染みを取り除く際は、レ ザー・クリーナーやお手入れ製品を使用し ないでください。
- ▷ 清潔な吸水性スポンジと蒸留水を使用し て、シート・クッションまたはバックレス トの表面全体を拭き取ってください。

表面に小さな穴を開けたメッシュ加工の本 革は、裏側まで湿らせないよう注意してく ださい。

- ▷ シート・カバーは直射日光を避けて室温で 完全に乾かしてください。 シート・カバーを乾かす際は、シート・ヒー ターやシート・ベンチレーションをONにし ないでください。
- ▷ 乾いた後、シート・カバーを乾燥した不織 布で拭いてください。

カーペット、フロア・マットの清掃

- ▷ 掃除機か、中程度の硬さのブラシで清掃してください。
- ▷ ひどい汚れや染みは、染み抜き剤で除去してください。

ポルシェ・ステイン・リムーバーの使用を 推奨します。

フロア・カーペットの汚れや傷付きを防ぐため、この車両に適したサイズの固定具付きフロア・マットをカー・アクセサリーとして用意しています。

▲ 警告

ペダル操作の妨げ

不適切なフロア・マットや正しく固定されてい ないフロア・マットはペダルの可動域を制限した り、ペダル操作の妨げになる可能性があります。

▷ フロア・マットなどでペダルの動きを妨げ ないようにしてください。

フロア・カーペットの上に敷くだけのマットを使用しないでください。

エアバッグ・カバーの清掃

▲ 危険

不適切な清掃

エアバッグの周りを不適切な方法で清掃すると、エアバッグ・システムが故障する恐れがあります。事故が起きた場合にエアバッグ・システムが作動しない恐れがあります。

- ▷ ステアリング・ホイールのパッド、インストルメント・パネル、フロント・シート、ドア・パネルなどの部品を改造しないでください。
- ▷ これらの部品を清掃するときは、ポルシェ 正規販売店にお任せください。

内張りの清掃

▷ ピラーやサンバイザーなどの布製の内張りは、素材に適した洗剤やドライ・フォームと柔らかいブラシを使用して清掃してください。

アルカンターラのお手入れ

アルカンターラの清掃に、本革用のカー・ケア 用品を使用しないでください。

日常のお手入れとしては、表面を柔らかいブラ シで拭くのみで十分です。

研磨材を使用したり強く擦ると、アルカンター ラの表面が傷むので注意してください。

軽度の汚れの清掃

▶ 柔らかい布を水または中性の石鹸水で濡らして、汚れを拭き取ってください。

頑固な汚れの清掃

▷ 柔らかい布を、ぬるま湯または薄めたクリーニング用溶剤で濡らして、外側から汚れた部分を軽くたたいてください。

シートベルトの清掃

- ▷ シートベルトは、刺激性の少ない洗剤で清掃してください。
- ▷ シートベルトを乾燥させるときは、直射日 光を避けてください。
- ▷ 適切な洗剤のみを使用してください。
- ▷ シートベルトを染色および脱色しないでく ださい。

シートベルト素材の強度が低下し、安全性が損なわれます。

車両の長期保管

車両を長期間保管する場合は、ポルシェ正規販売店にご相談ください。スタッフが、腐食防止対策、特別なお手入れとメンテナンス、保管方法などについてアドバイス致します。

▷「バッテリー」(227ページ)を参照してください。

バッテリーを切り離した状態で車両をロック する際のインフォメーション:

▷「車両をロックできない」(20ページ)を参照してください。

リサイクル

使用済み自動車のリサイクルに関しては、日本 国内の法律により定められています。

ポルシェ社の車両はリサイクル性を考慮して 開発されています。

▷ 法に定められた適切なリサイクル処理を行 うため、廃車の際はポルシェ正規販売店に ご相談ください。

軽修理

軽修理について	208
<mark>クーラント・レベルの点検と補充</mark>	209
ブレーキ・フルード	
パワー・ステアリング	
エア・クリーナーの交換	
車内防塵用フィルターの交換	
タイヤとホイール	211
ホイール取り付け面	
ホイール・ボルト	219
パンクしたとき	220
スペーサー*	
電気系統	
バッテリー	
外部電源、ジャンパー・ケーブルによる	
始動	230
キー(リモート・コントロール)の	
電池交換	231
バルブ・リスト	
バルブの交換	
ヘッドライト	
ヘッドライト調整	
左側通行から右側通行への変更に伴う	
ヘッドライトの切り替え	237
けん引およびけん引によるエンジンの	
始動	238
消火器*	
75 /k /h/:	

軽修理について

ポルシェ車に関するすべてのメンテナンス作業は、ポルシェ正規販売店で実施することを推 奨致します。

十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束致します。

お客様ご自身でメンテナンスされる場合につきましても、細心の注意を払っていただくようお願い致します。本書に掲載した注意事項を守ったときのみ、信頼できる走行性能が保証されます。

不適切なメンテナンスを行うと、保証期間中で も保証が適用されないことがあります。



インフォメーション

国別の法規によっては、工具セットやスペア・パーツの携行が義務付けられている場合があります。運転前には必ず確認をしてください。



インフォメーション

タイヤ交換に必要な工具(ジャッキ、ホイール・ボルト・レンチ、組み付け補助工具など)は車両に標準装備されておりません。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

▲ 警告

有毒な排気ガスの吸引

排気ガスを吸引して中毒を起こす危険があり ます。

排気ガスには無色無臭の一酸化炭素を含んでいます。一酸化炭素は少量でも人体に有害で、 中毒を起こす恐れがあります。

▷ エンジンを作動させた状態で作業するときは、必ず車両を屋外に駐車させるか、または換気の良い場所で行ってください。

▲ 危険

車両の油脂類、燃料蒸 発ガスへの引火、爆発 性ガスの爆発の危険

燃料、エンジン・オイル、トランスミッション・オイルなど、車両に使用される油脂類の多くは非常に引火しやすい性質を持ちます。燃料蒸発ガスは発火、爆発する危険があります。鉛バッテリー充電時には爆発性の高い混合ガスが発生することがあります。

- ▷ バッテリーや燃料系統の近くで喫煙したり、裸火を近づけたりしないでください。 ケーブル接触等による火花にも注意してください。
- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または室内の 換気が良い場所でのみ実施してください。

A 警告

有害な補充液

エンジン・オイル、ブレーキ液、クーラントなどは人体に有害(毒性、刺激性、腐食性)です。

- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または室内の 換気が良い場所でのみ実施してください。
- ▷ これらの油脂類は、お子様の手が届かない 所に保管し、廃棄する場合は定められた処理方法を遵守してください。

▲ 警告

高温のエンジン部品や 高温のクーラント

エンジン作動中は、エンジンと周辺の部品、エキゾースト・システム、クーラントなどが非常に熱くなっています。

クーラント・タンクには圧力がかかっています。クーラント・タンクを不用意に開くと、熱いクーラントが突然吹き出す恐れがあります。

- ▷ 加熱した車両部品、特にエンジンとエキ ゾースト・システムの近くでは、十分注意 して作業を行ってください。
- ▷ エンジン・ルーム内の作業を行う前に、エンジンをOFFにし、十分に冷やしてください。
- ▷ エンジンが熱いときにクーラント・リザーブ・タンクのキャップを開く場合は、細心の注意を払ってください。

A 警告

エンジン・ルーム・ブロワ、ラジエーター・ファン、ドライブ・ベルト、エンジン付近の他の可動部品

エンジン・ルームで作業を行うときは、手、指、衣服の一部(ネクタイ、袖など)、ネックレス、長い髪などがエンジン・ルーム・ブロワやドライブ・ベルトなどの可動部品に絡まる恐れがあります。

エンジンを停止してから約30分間はエンジン・ ルーム内の温度が監視されています。

この間は、温度に応じてエンジン・ルーム・ブロワが作動し続けたり、不意に作動し始めたりすることがあります。

▷ この近くで作業を行うときは、エンジンを OFFにし、十分に注意して作業してください。 車両前側のラジエーター・ファンは、エンジン 作動中は作動し続けたり、不意に作動し始めた りすることがあります。

- ▷ これらの近くで作業を行うときは、エンジ ンをOFFにしてください。
- ▷ 身体、衣服、装飾品の一部がラジエーター・ ファン、エンジン・ルーム・ブロワ、ドラ イブ・ベルト、その他の可動部品に絡まる ことのないように、十分注意してください。

▲ 警告

イグニッション・シス テムによる感電

イグニッションがONのときは、イグニッショ ン・システムのすべてのケーブルと配線に高電 圧が作用しています。

▷ イグニッション・システムの作業を行うと きは、感電しないように十分注意してくだ さい。

A 警告

不十分な車両の固定

車両がしっかり固定されていない、または正し く固定されていない場合、修理作業中に車両が 不意に動いたり、ジャッキやリフティング・プ ラットフォームなどのリフト装置から落下し たりする恐れがあります。

- ▷ やむを得ずエンジンをかけたまま作業する 場合は、必ずエレクトリック・パーキング・ ブレーキを作動させてください。更に、ギ ヤ・レバーをニュートラルに入れるか、ま たはPDKセレクター・レバーをPの位置に入 れてください。
- ▷ やむを得ず車体の下に入って作業する場合 は、必ず安定したサポート・スタンドで車 体を支えてください。
- ▷ 車両は必ず、車両下側にある規定のジャッ キアップ・ポイントで持ち上げてください。
- ▷ 車両をジャッキアップ後は、エンジンを始 動しないでください。エンジンの振動によ り車両がサポートから落下する恐れがあり ます。

クーラント・レベルの点検と 補充

エンジン・クーラントには、年間を通じた腐 食防止と、-37℃までの凍結防止の働きがあり ます。

クーラント・レベルを定期的に点検すること は、メンテナンスの一部です。クーラント・レ ベルはマルチファンクション・ディスプレイに 警告メッセージが表示されているときのみ点 検する必要があります。

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。
- ▷ ポルシェ社が認証した凍結防止剤のみを使 用してください。

▲ 警告

高温のクーラント

エンジン作動中のクーラントは非常に熱くなっ ています。クーラント・タンクには圧力がか かっています。

クーラント・タンクを不用意に開くと、熱い クーラントが突然吹き出して火傷をする恐れ があります。

▷ エンジンが熱いときにクーラント・リザー ブ・タンクのキャップを開くときは、細心 の注意を払ってください。

知識

クーラントがあふれて損傷する恐れがありま す。トランク・ルームとトランク・ルーム内の 荷物が汚れる恐れがあります。

クーラントを点検したり補充するときは、こぼ してトランク・ルームや荷物を汚さないように 注意してください。



C - クーラント・レベル・インジケーター

インストルメント・パネルのマルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージが表示 されているときのクーラント・レベルの点検:

1. エンジンが熱いときは、リザーバーのキャッ プを布で覆ってください。

慎重にリザーバーのキャップを開き、内部 の圧力を逃がしてください。

圧力が完全に抜けてから、キャップを完全 に取り外してください。

2. クーラント・レベルを読み取ってください。 水平な場所に停車しエンジンが冷えている ときに、クーラント・レベル・インジケー ターCがMINとMAXマークの間に保たれるよ うにしてください。

3. 必要に応じてクーラントを補充してくだ さい。

不凍液と蒸留水を同量混ぜ合わせた物のみを補充してください。

クーラントの不凍液の割合

50% (-37°Cまでの凍結防止) クーラント・レベル・インジケーター Cが MAXマークに到達したときが上限です。 MAXマークを超えないようにしてください。

- リザーバーのキャップをしっかりとロック されるまでねじ込んでください。
- 5. 冷却システムを点検してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



インフォメーション

緊急で水のみを補充した場合は、速やかに不凍 液の混合比率を修正してください。

クーラントの減りが著しい場合は、冷却システムに漏れが発生しています。

□ 早急に修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



ブレーキ・フルード

ブレーキ・フルードを定期的に点検すること は、メンテナンスの一部です。

フルード液量は常にMINマークとMAXマークの間に維持されなければなりません。

ブレーキ・パッド/ディスクの摩耗に伴って自動的に調整され、液面が少し低下することがありますが、これは正常な現象です。

液量の低下が著しいときや、MINマークを下回ったときは、ブレーキ・システムに漏れが発生していることが考えられます。

▷ ポルシェ正規販売店で、直ちにブレーキ・システムの点検を受けてください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

ブレーキ・フルードの交換

ブレーキ液には吸湿性があり、長期間使用すると大気中の水分を吸収します。ブレーキ液が水分を含むと沸点が下がり、ブレーキ性能に悪影響を及ぼします。

▷「整備手帳」に記載された規定の使用期間に 従って、定期的にブレーキ・フルードを交 換することが重要です。

(1) 警告灯および警告メッセージ

ブレーキ液量が許容範囲を下回ったときや、ブレーキ回路に不具合が発生してペダルの踏み 代が過大になると、インストルメント・パネル の警告灯、およびマルチファンクション・ディス プレイの警告メッセージが異常を知らせます。



インフォメーション

走行中に警告灯および警告メッセージが表示 されたときは:

- > 直ちに適切な場所に停車してください。
- ▷ 運転を続けないでください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(111ページ) を参照してください。

パワー・ステアリング

▲ 警告

パワー・ステアリン グ・アシスト機能の不 具合によるステアリン グ操作力の増大

エンジンが停止しているとき(けん引時やスタート/ストップ・モードのときなど)は、操舵力はアシストされません。

ステアリング操作に必要な力が増大します。

- ▷ このような車両をけん引するときは十分注意してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

エア・クリーナーの交換

定期的なフィルター・エレメントの交換は、メンテナンスの一部です。

- ▷ ほこりの多い場所では、より頻繁に清掃し、 必要に応じて交換してください。
- ▷ 「メンテナンスの諸注意」(194ページ) を参 照してください。

車内防塵用フィルターの交換

定期的なフィルターの交換は、メンテナンスの 一部です。

フィルターが汚れると、空気の流入量が減り、ウィンドウが曇るなどの現象が起こります。

▷ ポルシェ正規販売店でフィルターを交換してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

i

🗾 インフォメーション

車内防塵用フィルターは、車内に取り込む外気 から、ほこりや花粉などを取り除きます。

▶ 外気が排気ガスなどで汚れている場所では、内気循環に切り替えてください。

タイヤとホイール

タイヤの寿命は、空気圧やホイール・アライメント以外に、お客様の運転スタイルにも大きく 左右されます。

急加速や高速でのコーナリング、ブレーキを酷使する運転スタイルは、タイヤの摩耗を早めます。また、外気温度が高いときや悪路での走行も、タイヤのトレッド面の摩耗を早める原因です。エンジンと同様、タイヤも正常な状態で使用しなければなりません。タイヤを正しく取り扱うことで、長期にわたって安全な走行が可能になります。

いつまでも安全に車両をお使いいただくため に、以下のタイヤの取り扱い方法を遵守してください。



インフォメーション

装着されているサマー・タイヤはスポーツ・カー用に特別に開発されたハイ・パフォーマンス・タイヤです。

外気温が低い $(15^{\circ}$ C以下) 場合、タイヤの特性が変化します。

外気温が低いときに駐車操作やハンドル操作 を行うと、ノイズが発生する場合があります。

荷重と速度

▶ 車両に規定重量を超える荷物を積まないようにしてください。

下記のような使用は大変危険です:

- 過積載
- タイヤの空気圧不足
- スピードの出し過ぎ
- 高い外気温度

(例:真夏の暑い日のドライブなど)



タイヤ空気圧

規定の空気圧を維持してください。 タイヤ空気圧の規定値は、以下で確認ができ ます:

- 運転席ドア開口部にあるタイヤ空気圧プ レート、および本書の「タイヤ空気圧とテ クニカル・データ | の章に掲載されてい ます:
- ▷ 「冷間時のタイヤ空気圧(20°C)」(248ペー ジ)を参照してください。

タイヤ空気圧の規定値は、タイヤが冷えている とき(20°C)を基準にしています。

- ▷ 少なくとも2週間に1回はタイヤ空気圧を点 検してください。必ずタイヤが冷えている ときに点検してください。
- ▷ 「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニ タリング、TPM) I (89ページ) を参照して ください。

タイヤの温度が上昇すると、空気圧も高まります。

▷ タイヤの温度が高い状態で空気圧を調整し ない(空気を抜かない)でください。温度 が下がったときに空気圧が不足する原因に なります。

タイヤのバルブ・キャップは、バルブ部分への ほこりや汚れの侵入を防ぎ、空気漏れを防ぎ ます。

- ▷ 必ずキャップをしっかりと締め付けてくだ さい。
- ▷ 紛失した場合は、直ちに新しいキャップを 取り付けてください。

タイヤ空気圧が不足しているとタイヤが過熱 して、目に見えない損傷が発生します。このよ うな損傷が発生した場合は、空気圧を調整して も正常な機能を回復できません。

タイヤの損傷

高圧洗浄機を使用すると、タイヤを傷付けるこ とがあります。

▷ 「高圧洗浄機、スチーム・クリーナー」 (201ページ)を参照してください。

目に見えないタイヤの 損傷

高速走行時にタイヤがバースト(破裂)する恐 れがあります。

- ▷ 定期的にタイヤの状態(側面も含めて)を 点検し、異物の噛み込み、欠損、切り傷、亀 裂、側面の膨れなどがないか確認してくだ さい。
- ▷ 縁石を乗り越えるときは、速度を下げ、で きるだけ直角に诵過してください。 段差が大きな縁石や、尖った縁石を乗り越 えないでください。
- ▷ ホイール・リムを損傷した可能性があると き(特に内側)は、専門家による点検を受 けてください。

タイヤに次のような損傷を受けた場合は、安全 のためにタイヤを交換してください:

- タイヤ内部の構造物の層が損傷した可能性 があるとき
- タイヤ空気圧が不足しているときや、損傷 箇所がある場合など、それらが原因でタイ ヤが過熱したり、異常な負荷がかかった可 能性があるとき

1し インフォメーション

いかなる場合も、タイヤを修理しないでくだ さい。

パンク修理剤を使用したタイヤのシーリング は、緊急の場合に1回のみ、最寄りの修理工場 までの短距離移動を可能にします。

緑石

段差が大きな縁石や尖った物(石など)を急な 角度で乗り越えると、その衝撃で目に見えない 損傷が生じ、しばらくしてから不具合が現れる ことがあります。また、衝撃が大きいときは、 ホイール・リム・フランジを損傷することもあ ります。

タイヤの保管

- ▷ タイヤは、常に乾燥した冷暗場所に保管し てください。ホイールに装着していないタ イヤは、立たせた状態で保管してください。
- ▷ 外気温度-15°C以下の場所にサマー・タイヤ を保管したり、サマー・タイヤ装着車を駐 車したりしないでください。
- ▷ 燃料、オイル、グリースなどがタイヤに触 れないようにしてください。

製造から6年以上が経過したタイヤを使用しな いでください。

「タイヤは、保管して古くなった方が摩耗しに くい」という説がありますが、これは完全な誤 りです。

年数が経過すると、ゴムに伸縮性を与えるため に添加している化学薬品の効果が弱まり、ゴム がもろくなります。

タイヤの製造時期は、タイヤ側面のDOTコード でわかります。

コードの下4桁が製造年と週を示しており、例えば「4011」というコードであれば2011年の第40週に製造されたタイヤということになります。

トレッド(接地面の溝)

トレッドが摩耗して溝の深さが浅くなると、ハイドロプレーニング現象が発生する危険性が高まります。

- ▽ 安全のため、トレッドの溝にスリップ・サイン (深さ1.6mm) が現れる前にタイヤを交換してください。
 - ウインター・タイヤは、トレッド溝の深さが4mm以下になると性能が低下します。
- ▷ タイヤのトレッドを定期的に点検してください。特に長距離走行の前後は、入念に点検してください。

ホイール・バランス

▽ 安全で快適なドライブを楽しんでいただく ために、サマー・タイヤは春に、スノー・ タイヤは冬に入る前にホイール・バランス の調整を受けてください。

タイヤ・バランスは、必ず適切なバランス・ウエイトを使用して行ってください。

接着式のバランス・ウエイトに洗剤が付着しないように注意してください。付着すると剥がれる恐れがあります。

オン・ザ・カー・ホイール・バランス

車両にタイヤを装着した状態でホイール・バランスを計測するときは、車両全体をリフト・アップし、ホイールが自由に回転できる状態にしなければなりません。

タイヤ空気圧モニタリング(TPM)用センサー付きホイール

- ▷ ホイールを交換する前に、この車両の TPM システムに適合するホイールであることを 確認してください。
- ▷ 詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

タイヤ交換

▷ 車両からホイールを取り外す場合は、それ ぞれのタイヤが付いていた位置(前後左右) と、前進時のタイヤの回転方向をマーキン グしてください。

例:

右前のホイールは「FR」、左前は「FL」、右 後ろは「RR」、左後ろは「RL」

▷ ホイールを再度取り付けるときは、マーキングに従って同じ位置に取り付けてください。

ホイール・アライメント

トレッドの摩耗度合いに偏りがあるときは、ホイール・アライメントに狂いがあることを示しています。この場合にはホイール・アライメントを点検してください。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▲ 警告

走行時にハンドルをとられたり、振動が発生 したりする

走行時にハンドルをとられたり、振動が発生したりして、タイヤや車両が損傷する恐れがあります。 運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 直ちに減速してください。ただし急ブレー キをかけないでください。
- ▷ 停車してタイヤを点検してください。 不具合の原因がわからないときは、注意して運転し、最寄りのポルシェ正規販売店で 点検を受けてください。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を 推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と 専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。

タイヤ交換

ZR規格のタイヤは240km/hの速度に耐えられるように設計されていますが、その速度を強要する訳ではありません。法定速度を遵守して走行してください。

- ▷ 新しいタイヤに交換する前に、最新の認証 タイヤについてポルシェ正規販売店にお問い合わせください。
- ▷ ポルシェ社がテストを行い、承認したタイヤのみを使用してください。

4輪に装着するタイヤは必ず同一メーカー、同 一種類、同一仕様(「NO」、「N1」など)に統一 してください。

新品のタイヤはグリップ性能を十分に発揮で きません。

▷ 新品のタイヤを装着してから最初の100~ 200kmは、高速走行を避けて慎重に運転し てください。

フロントまたはリヤ·タイヤ**のみ**を交換した場 合は、前後タイヤのトレッド溝の深さに差があ るため、それまでの走行とはっきりした違いが 感じられます。この違和感は特にリヤ・タイヤ を交換した場合に顕著になります。

この違和感は、走行距離が伸びるにつれて次第 に減少します。

▷ ハンドリング特性の変化に合わせた運転を してください。

タイヤの交換は、必ず専門の整備工場で実施し てください。

損傷したタイヤのみを交換する場合は、左右の タイヤ・トレッド溝の深さに30%以上の差がな いように注意してください。

- ▷ 使用経歴が不明な中古タイヤは使用しない でください。
- ▷ トレッド溝の深さの差を原因とする不必要 な車両操作への影響を避けるため、同一ア クスル上の両方のタイヤを同時に交換する ことをお勧めします。

タイヤ・バルブ

- ▷ プラスチック製のバルブ・キャップのみを 使用してください。
- ▷ 金属製バルブの場合は、取り付けまたは交 換に関する注意事項を遵守してください。
- ▷ ポルシェ社が認可した金属バルブのみを使 用してください。
- ▷ バルブの汚れを防ぐため、必ずバルブ・キャッ プを取り付けてください。

バルブが汚れると、タイヤ空気圧減少の原 因となります。

ウインター・タイヤ

▲ 警告

最高許容速度の超過

最高許容速度を超えると、タイヤが破損する場 合があります。その結果、タイヤがバースト (破裂) する恐れがあります。

- ▷ 装着しているタイヤの許容最高速度を超え て走行しないでください。
- 最高許容速度を示すステッカーを、ドライ バーの目に付く場所に貼り付けてください。 法定速度を遵守してください。
- ▷ 積雪や凍結の恐れがある時期が近づいた ら、早めにウインター・タイヤを4輪すべて に装着してください。

詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わ せください。

- ▶ 新しいタイヤに交換する前に、最新の認証 タイヤについてポルシェ正規販売店にお問 い合わせください。
- ▷ ポルシェ社がテストを行い、承認したメー カーのタイヤのみを使用してください。



i インフォメーション

サマー・タイヤは外気温度が低くなると性能と 快適性が低下するため、外気温度が7°C以下の 状況ではウインター・タイヤの使用を推奨しま す。サマー・タイヤの使用を続けると、ドライ/ ウェット路面に関係なく、走行中やコーナリン グ後の加速中にジャダー・ノイズが発生するこ とがあります。

更に外気温度が極端に低くなると、サマー・タ イヤに恒久的な損傷が生じることがあります。 ウインター・タイヤは、トレッド溝深さが4mm 以下になると性能が低下します。

タイヤ交換

- ▷ 車両からホイールを取り外す場合は、それ ぞれのタイヤが付いていた位置(前後左右) と、前進時のタイヤの回転方向をマーキン グしてください。
 - 例:右前のホイールは「FRI、左前は「FLI、 右後ろは「RR」、左後ろは「RL」
- ▷ ホイールを再度取り付けるときは、マーキ ングに従って同じ位置に取り付けてください。

1し インフォメーション

冬季は、雪や氷を除去するためのハンド・ブラ シやプラスチック製スクレーパー、凍結した坂 道で発進するための乾いた砂の携行を推奨し ます。

スノー・チェーン

スノー・チェーンはリヤ・タイヤのみに装着し てください。また「テクニカル・データ」の章 を参照して、スノー・チェーンの装着に適した タイヤ/ホイールを使用しなければなりません。

▷ スノー・チェーンとホイール・ハウジング のクリアランスを十分に確保するため、ポ ルシェ社が推奨または承認したファイン・ リンク・チェーンのみを使用してください。

認定スノー・チェーンに関するインフォメー ション:

- ▷「タイヤ、ホイール」(247ページ)を参照し てください。
- ▷ スノー・チェーンを装着する前に、ホイー ル・ハウジングの内側にこびりついた雪や 氷を取り除いてください。
- ▷ 最高速度については各国の法規に従ってく ださい。

スペーサー*

5mmスペーサー*を取り付けた状態では、ス ノー・チェーンを装着しないでください。

▷「スペーサー*」(221ページ)を参照してく ださい。

知識

5mmスペーサー*を取り付けたままスノー・ チェーンを装着すると、リヤ・ホイール・ハウ ジングを損傷する恐れがあります。

- ▷ スノー・チェーンを装着する前に、4輪すべ ての5mmスペーサー*を取り外してくだ さい。
- ▷ スペーサー*の取り外し/取り付け: ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。



- A タイヤ幅(mm)
- B 偏平率(%)
- C タイヤの構造記号(ラジアル)
- D-リム径(インチ)
- E ロード・インデックス
- F 速度記号

ラジアル・タイヤの見方

速度記号

速度記号Fは、そのタイヤの許容最高速度を示 します。

この記号はタイヤの側面(サイド・ウォール) に表示されています。

Т 190km/hまで н 210km/hまで 240km/hまで

270km/hまで Υ 300km/hまで

> 300km/hまで (Y記号タイヤの場合) タイヤのロード・インデックス(最大 積載容量)の85%までを積載した状態 で300km/h以上の速度で走行すること が可能です(300km/h以上で走行する 場合はタイヤ・メーカーの確認が必要 です)。



W

インフォメーション

タイヤの側面に「M+S」の表示があるタイヤ に限り、許容最高速度がこの車両の最高速度に 満たないタイヤを装着できます。

▷ ウインター・タイヤは「M+S」のカテゴ リーに属します。

軽修理 215





H - リムフランジ形状記号

Ⅰ - ドロップ・センター・リム記号

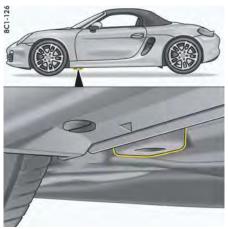
J - リム径(インチ)

K - ダブル・ハンプ

L - リム・オフセット(mm)

軽合金製ホイールの記号

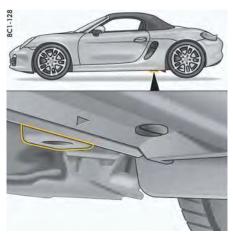
ホイールの情報は、タイヤ・バルブの近くのホ イール・スポーク裏面に刻印されています。



フロント側のリフティング・プラットフォームと ジャッキのジャッキ・ポイント

リフティング・プラットフォーム、トロリー・ジャッキ、または標準ジャッキによるリフト・アップ

- ▶ 車両は必ず、前後にある規定のジャッキ アップ・ポイントで持ち上げてください。
- ▷ リフティング・プラットフォームに乗り入れるときは、車両下部とリフティング・プラットフォームの間に十分なスペースがあることを確認してください。
- ▷ エンジン、トランスミッション、アクスルにはジャッキをかけないでください。重大な損傷を招く恐れがあります。



リヤ側のリフティング・プラットフォームおよび ジャッキ用のジャッキ・ポイント

タイヤ交換

▲ 警告

車体の下に入っての 作業

ジャッキから車両が滑り落ちる恐れがあります。 ▷ ジャッキ・アップしてタイヤを交換する前

- に、すべての乗員を降ろしてください。

 ▷ 車両は必ず、車両下側にある規定のジャッ
 キアップ・ポイントで持ち上げてください。
- ▷ 車両が斜面(上り坂や下り坂など)や道路 脇に駐車されている場合は絶対にジャッキ・ アップしないでください。
- ▷ ジャッキは、タイヤ交換時に車体を持ち上げるためにのみ使用してください。
- ▷ やむを得ず車体の下に入って作業する場合は、必ず強固なサポート・スタンドで車体を支えてください。
 ジャッキで車体を支えるのは危険ですのでおやめください。



1 インフォメーション

タイヤ交換に必要な工具(ジャッキ、ホイール・ボルト・レンチ、組み付け補助工具など)は車両に標準装備されておりません。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。



1 インフォメーション

前輪と後輪のタイヤ/ホイール・サイズは異なります。

- ▷ 取り付ける前に、ホイール/タイヤのサイズ が適正であることを確認してください。
- ▷ 認可されたサイズの前輪/後輪用ホイール/ タイヤを必ず使用してください。

- 1. エレクトリック・パーキング・ブレーキを 作動させ、1速ギヤにシフトするか、PDKセ レクター・レバーをPの位置にしてください。 イグニッション・キーを抜き取るか、ポル シェ・エントリー&ドライブ装備車の場合 はコントロール・ユニットを取り外してく ださい。
- **2.** 必要に応じてハザード・ライトを点滅させてください。
- 交換するタイヤの反対側の車輪に輪止めを するなどして、車両が不意に動き出さない ようにしてください。

取り外すホイールのボルトを少しだけゆる めてください。

- 4. 車両のリフト・アップは必ず所定のジャッキアップ・ポイントで行ってください。「リフティング・プラットフォーム、トロリー・ジャッキ、または標準ジャッキによるリフト・アップ」(216ページ)を参照してください。
- **5.** 車両を持ち上げ、ホイールを地面から浮かせてください。



取り付け補助工具1本を使用(PCCB非装着車)

- 図の位置にあるホイール・ボルト1本または 2本を取り外してください(図を参照)。
- 取り外したホイール・ボルトの代わりに、ホイール取り付け補助工具をねじ込んでください。

知識

ブレーキ・ディスクを損傷する恐れがあります。

▷ タイヤを交換する場合は、必ず補助工具を
挿入してください。



取り付け補助工具2本を使用 (PCCB装着車)

残りのホイール・ボルトを取り外してください。

🚺 インフォメーション

- ▷ スペーサー*の取り外し/取り付け: 「スペーサー*」(221ページ)を参照してく ださい。
- 交換するタイヤを外し、新品のタイヤを取り付けてください。
- ▷ 「ホイール取り付け面」(218ページ)を参 暇してください。
- ▷ 「ホイール・ボルト」(219ページ) を参照 してください。
- **10**. ホイール・ボルトを挿入し、手で仮締めしてください。
- 11. ホイール取り付け補助工具を外し、残りのホイール・ボルトを仮締めしてください。すべてのホイール・ボルトを対角線方向の順に少しだけ締め付け、ホイールの中心位置を合わせてください。
- 12. 必要に応じてタイヤの空気圧を調整して ください。

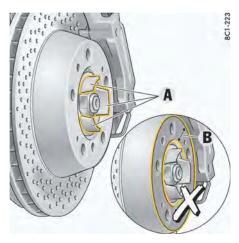
- ▷ 「冷間時のタイヤ空気圧(20°C)」(248ページ) を参照してください。
 - コンプレッサーはトランク・ルーム内の カバーの下にあります。
 - カバーの取り外しに関するインフォメー ション:
 - 「タイヤ充填コンプレッサー」(180ページ)を参照してください。
- **13.** 車両を完全に下げた後、ジャッキを取り外してください。
- 14. ホイール・ボルトを対角線方向の順に完全 に締め付けてください。

ホイール・ボルトを締め付けたら、直ちに トルク・レンチを使用してホイール・ボル トを160Nmの締め付けトルクで増し締め してください。

i インフォメーション

タイヤ空気圧モニタリング・システム装備車:

- ▷ タイヤ空気圧モニタリング・システム装備 車では、ホイール交換の後、マルチファン クション・ディスプレイで設定を更新しな ければなりません。
- ▷ 「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニタリング、TPM)」(89ページ)を参照してください。



ホイール取り付け面Bにグリースを塗布しないでください。

ホイール取り付け面

知識

ホイールおよびホイール取り付け面を損傷する恐れがあります。

- ▽ ブレーキ・ディスクのホイール取り付け面 Bとホイール本体の取り付け面にはグリー スを絶対に塗布しないでください。
- ▶ A部分のみに油脂類を塗布することができます。この部分にはOptimoly® TAグリースを薄く塗布してください。

他の油脂類は使用しないでください。

218 軽修理

ホイール・ボルト

- ▶ ホイール・ボルトは取り付ける前に、必ず 清掃してください。
- ▷ ホイール・ボルトには油脂類を塗布しないでください。
- ▷ 損傷したホイール・ボルトは交換してください。 この車両専用のポルシェ純正ホイール・ボルト、またはポルシェ社が要求する性能、品

この車両専用のポルシェ純正ホイール・ボルト、またはポルシェ社が要求する性能、品質基準を満たす同等部品のみを使用してください。

締め付けトルク

ホイール・ボルトの締め付けトルク: 160Nm

スペーサー用ホイール・ボルト*

▷ 5mmスペーサー*を装着する場合、ロング・ホイール・ボルト(49mm)でホイールを取り付けてください。

スペーサー取り付け時のホイール・ボルトに関するインフォメーション:

▷ 「スペーサー*」(221ページ)を参照してく ださい。

▲ 警告

短いホイール・ボルト

スペーサー*を装着する場合、ロング・ホイール・ボルト(49mm)を使用しなければホイールをしっかり固定できません。短いホイール・ボルトで取り付けた場合、運転中にホイールがゆるか恐れがあります。

- ▷ スペーサー*を装着した場合は、4輪とも必ずロング・ホイール・ボルト(49mm)でホイールを取り付けてください。
- ▷ タイヤ交換時に長さの異なるホイール・ボルトを誤って使用することのないよう、フロント・ホイールも必ずロング・ホイール・ボルトを使用して取り付けてください。



盗難防止ホイール・ボルト・アダプター

盗難防止ホイール・ボルト

盗難防止ホイール・ボルト(装備車のみ)を脱 着するためのアダプター(ソケット・レンチ) は、車載工具に収納されています。

- □ 車両を修理工場に預けるときなど、ホイールを脱着する可能性があるときは、車両のキーと一緒に盗難防止ホイール・ボルト用のアダプターも忘れずお渡しください。
- ▷ 盗難防止ホイール・ボルトを脱着するときは、このアダプターをホイール・ボルトとホイール・ボルト・レンチの間に入れて使用してください。
- ▽ アダプターを取り付けるときは、ホイール・ ボルトの歯がしっかり噛み合っていること を確認してください。

* 日本仕様に設定はありません。 **軽**修理 **219**

パンクしたとき

- 1. 走行車線からできるだけ離れた安全な場所 に停車してください。 ジャッキがセットできる固く平坦な滑りに
- 2. ハザード・ライトを点滅させてください。

くい場所に駐車してください。

- 3. パーキング・ブレーキをかけてください。
- **4.** 1.ギヤ・レバーを1速にするか、PDKセレクター・レバーを**P**の位置にしてください。
- 5. フロント・ホイールを直進位置にしてくだ さい。
- 6. 誤ってエンジンが始動しないように、またステアリングをロックするため、イグニッション・ロックからキーまたはコントロール・ユニット(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)を抜き取ってください。
- 7. すべての乗員を安全な場所に避難させてください。
- 8. 停止表示板を適切な場所に設置してください。

タイヤ・シーラントの充填

タイヤ・シーラントはトランク・ルーム内の右側ボックスに収納されています。コンプレッサーはトランク・ルーム内のカバーの下にあります。

▷「タイヤ充填コンプレッサー」(180ページ) を参照してください。

タイヤ・シーラントは、タイヤ・トレッドの小さな傷から空気が漏れている場合に使用できます。

パンク修理剤を使用したタイヤのシーリングは、緊急の場合に1回のみ、最寄りの修理工場までの短距離移動を可能にします。パンク修理剤を使うとタイヤの気密性が一時的に保持されますが、緊急の場合の応急処置であり、短距離移動のためのみに使用してください。

タイヤ・シーラント・セットの構成:

- 充填ボトル
- 充填ホース
- バルブ回し

- スペア・バルブ・インサート
- 許容最高速度表示用ステッカー
- コンプレッサー
- 操作説明書

▲ 警告

使用の制限

タイヤ・シーラントはタイヤの小さな傷にのみ 使用できます。リムが損傷している場合は、タ イヤ・シーラントを使用しないでください。

- ▷ タイヤ・シーラントは4mm以下の切り傷や 刺傷のみに使用してください。
- ▶ ホイール・リムが損傷している場合は、タイヤ・シーラントを使用しないでください。

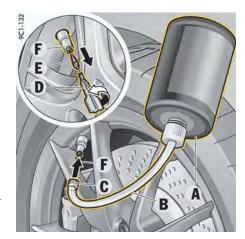
▲ 警告

シーラントの燃焼

- シーラントは強燃性であり、人体に有害です。
- ▷ タイヤ・シーラントを取り扱うときは、火 気や裸火を近づけたり、喫煙をしたりしな いでください。
- ▷ 目、皮膚、衣類にシーラントが付着しないように注意してください。
- ▷ お子様の手の届かない場所に保管してください。
- ▷ シーラントの蒸発ガスを吸い込まないよう にしてください。

シーラントが付着したとき:

- ▷ 皮膚に付着したり目に入ったりしたときは、直ちに多量の水で洗い流してください。
- 衣服に付着したときは、すぐに着替えてく ださい。
- ▷ パンク修理剤でアレルギー反応を起こした ときは、直ちに医師の診察を受けてくだ さい。
- ▷ 誤って飲み込んだときは、口の周りを多量の水でゆすぎ、更に多量の水を飲んでください。無理に嘔吐しないでください。 至急医師の診察を受けてください。



- A 充填ボトル
- B 充填ホース C - 充填ホース・プラグ
- **D** バルブ回し
- E バルブ・インサート
- F タイヤ・バルブ

シーラントの充填

- 1. タイヤの空気が抜けた原因である異物は取り除かず、そのままタイヤに残しておいて ください。
- トランク・ルームからシーラントと同封の ステッカーを取り出してください。
- 3. 最高速度を示すステッカーを、ドライバー の目に付く場所に貼り付けてください。
- 4. 充填ボトルAをよく振ってください。
- 5. 充填ホースBを充填ボトルに取り付けてく ださい。
- ここで充填ボトルを開封してください。 6. タイヤ・バルブFからバルブ・キャップを取
- 6. タイヤ・バルブFからバルブ・キャップを取 り外してください。
- 7. バルブ回しDを使用して、バルブ・インサート Eをタイヤ・バルブから取り外してください。 バルブ・インサートは、乾いた汚れのない 場所に置いてください。

- **8.** 充填ホース**B**のプラグ**C**を取り外してくだ さい。
- 9. 充填ホースをタイヤ・バルブに押し付けて ください。
- 10. 充填ボトルをタイヤ・バルブより上方に持ち上げ、ボトルを強く握って中身をすべてタイヤに充填してください。
- 11. 充填ホースをタイヤ・バルブから引き抜い てください。
- 12. バルブ回しDを使用して、バルブ・インサートEをタイヤ・バルブにしっかりねじ込んでください。
- 13. コンプレッサーを車両のソケットに接続し、タイヤ空気圧が2.5bar以上になるまで空気を入れてください。 タイヤ空気圧がこの規定値に達しない場合は、タイヤが激しく損傷しています。 このようなタイヤで運転を続けないでください。
- **14.** バルブ・キャップをタイヤ・バルブ**F**に取り付けてください。
- 15. 約10分間走行してからタイヤ空気圧を点 検してください。 タイヤ空気圧が1.5bar/22psi未満の場合 は、運転を中止してください。 タイヤ空気圧が1.5bar以上だった場合は、 指定のタイヤ空気圧に調整してください。
- ▷ 「冷間時のタイヤ空気圧(20°C)」(248ページ)を参照してください。
- 16. ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。
- ▷ タイヤ・シーラントに添付されている取り 扱い上の注意事項を遵守してください。

▲ 警告

タイヤ空気圧が検出さ れない

シーラントが付着したタイヤ空気圧センサーでは、タイヤ空気圧を正しく検出できません。

▷ 損傷したタイヤを交換するときは、タイヤ空気圧センサーも必ず一緒に交換してください。

A 警告

タイヤの損傷

タイヤ・シーラントを使用したタイヤの修理 は、緊急の場合に限ります。

- は、緊急の場合に限ります。 ▷ 速やかにポルシェ正規販売店でタイヤを交換してください。
 - ポルシェ正規販売店にタイヤ・シーラント を使用したことを伝えてください。
- ▷ 急加速や高速でのコーナリングは避けてく ださい。
- ▷ 80km/hの最高速度を遵守してください。
- ▷ パンク修理剤およびコンプレッサーに添付している安全および取り扱い上の注意事項を遵守してください。

スペーサー*

スペーサーを取り付けるときは、ポルシェ社が 承認したホイールおよびホイール・ボルトを使 用してください。スペーサーを取り付ける前 に、最新の認可ホイールを確認してください。 詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせ ください。

知識

5mmスペーサー*を取り付けたままスノー・ チェーンを装着すると、リヤ・ホイール・ハウ ジングを損傷する恐れがあります。

- ▷ スノー・チェーンを装着する前に、4輪すべて の5mmスペーサーを取り外してください。
- ▷ スペーサー*の脱着:

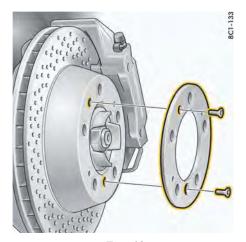
ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

スペーサー*を取り外す場合に必要となる 部品:

- **皿**ネジ・タイプのスクリュー(短)(M6×12)
- ホイール・ボルト(短)×1セット
- 盗難防止ホイール・ボルト (短)

必要な部品については、ポルシェ正規販売店に お問い合わせください。

* 日本仕様に設定はありません。 軽修理 **221**



スペーサー*の取り外し

- 「タイヤ交換」(213ページ)を参照してください。
- 皿ネジ・タイプのスクリュー2本(M6×16)を、ホイール・ハブから取り外してください。
- 3. スペーサーを取り外してください。
- ネジ部の長さが短い皿ネジ・タイプのスク リュー(M6×12)を使用して、ブレーキ・ディ スクを固定してください。

締め付けトルク: **10Nm**

スペーサーを取り外した状態でホイールを取り付けるときは、ネジ部の長さが5mm**短い**ホイール・ボルトを使用してください。

締め付けトルク: 160Nm



ホイール・ボルト (長) X = ボルト首下長さ約49mm 矢印部に識別マークあり

ホイール・ボルトの識別方法

識別のためにホイール・ボルト (長) の球面 キャップ・リングが黒色にメッキされています。 ホイール・ボルト (長) は、5mmスペーサーを 取付けたときにのみ使用してください。 ホイール・ボルト (短) は、5mmスペーサーを 取り外したときにのみ使用してください。 どちらの場合も、ホイール・ボルトの締め付け トルクは160Nmです。

▷「スペーサー*」(221ページ)を参照してく ださい。

▲ 警告

短いホイール・ボルト

スペーサー*を装着する場合、ロング・ホイール・ボルト(49mm)を使用しなければホイールをしっかり固定できません。短いホイール・ボルトで取り付けた場合、運転中にホイールがゆるむ恐れがあります。

▷ スペーサーを装着した場合は、4輪とも必ず ロング・ホイール・ボルト(49mm)でホイー ルを取り付けてください。

雷気系統

車両の電気/電子回路の損傷を回避するため、 電装品(アクセサリー)などの取り付け作業は ポルシェ正規販売店にお任せください。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨 します。十分なトレーニングを受けた経験豊か なスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専 用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▷ ポルシェ社が承認した電装品(アクセサリー)のみを使用してください。

▲ 警告

作業時の電気系統の ショート

車両電気系統への作業が原因で、ショートする 恐れがあります。ショートは火災の原因となり ます。

▷ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。

リレー

リレーの点検および交換は、必ずポルシェ正規 販売店で実施してください。

ヒューズの交換

ショートや過負荷による電気系統の損傷を防ぐために、各々の回路がヒューズで保護されています。

ヒューズ・ボックスは運転席と助手席の足元側 面にあります。

- 1. 交換するヒューズと関係のある電装品を OFFにしてください。
- 2. プラスチック・カバーを手で引っ張って開いてください。
- 3. ヒューズを点検するため、黄色のヒューズ・ リムーバー A (左側のヒューズ・ボックス) を使用して、スロットから対応するヒュー ズ (ヒューズのリストを参照) を引き抜い てください。

切れたヒューズは、内部の金属線が溶けていることで判別できます。

 同じ容量のヒューズと交換してください。 スペア・ヒューズBは左側のヒューズ・ボックスの黄色のヒューズ・リムーバーの隣にあります。

交換する際は、ポルシェ純正ヒューズの使用を推奨します。

i

インフォメーション

ヒューズが何度も切れる場合は、不具合原因を 早急に修理してください。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



A - ヒューズ・リムーバー **B** - スペア・ヒューズ

C - 故障診断用ソケット

左側足元のヒューズ

A列

1			
	No.	用途	Α
	1	左下: エアコン・ファン、R/L	40
	2	左上: PSMコントロール・ユニット	40
	3	右下: シート調整	25
	4	右上: コンバーチブル・トップ	40

B列

No. 用途 40 40 40 40 40 40 40 4	B列		
変更 フー・リッド・ライトファッド・ライトファッド・アクー・・リッド・・アクー・・リッド・・アクー・・ビーム、FL 車幅対示灯、RL ファント・ガイテント・ガイテント・ガイテント・ガイン・カー・・ボーン・カー・・ボーン・カー・・ボーン・カー・・ボーン・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・	No.	用途	Α
方向指示灯、RL 2 エキゾースト・フラップ・コント 15 ロール ハイマウント・ブレーキ・ライト、リヤ・リッド・ライト、カーリヤ・フォラート、カーリャ・フォーターリャ・フォーターリャ・フォーカート、左ブレーキ・ライト、左ディタト、た左ディタト、トロール・カールンテール・カーカート・ファーカー・リントラル・レーートがポント・ブレーキ・ライト・ブレーキ・カリア・ブレート・ブント・ブレート・ブント・ブレート・ブント・ブント・ブント・ブント・ブント・ブント・ブント・ブント・ブント・ブン	1	変更 フロント・リッド・ライト フロント・リッド・アクチュエー ター ハイ・ビーム、FL ロー・ビーム、FL	40
2 エキゾースト・フラップ・コント 15 ロール ハイマウント・ブレーキ・ライト・ブリヤ・リッグ・ライト、サヤ・フォグ・ライト、左 ブレーキ・ライト、左 ディタト トライト、左 ディタト トライト ネール・ライト ネール・テール・カリエンス・ドウート カリエンス・ドリャー オリエンス・ドリャー オリエンス・ドウート リャーー セントラル・ルとD ドア・パネント・ブレーキ・ライト リヤ・フォグ・ライト リヤ・フォグ・ト・ブレーキ・ライト リヤ・フォグ・ト・ブイト ガバース・ドライト ガバース・ドライト ボイタイト ドライト イドライト イドライト イドライト ガバース・ドライト ガバース・ドライト ガブレーキ・ライト ガブレーキ・ライト ガブレーキ・ライト ガブレーキ・ライト ガブ・ライト ボイタイト ドラ			
3 アラーム・ホーン 15 4 インテリア・ライト 15 ホール・センサー オリエンテーション・ライト ライセンス・ライト リヤ・ウィンドウ・ヒーター・ リレー セントラル・ロッキングLED ドア・パネルLED アンビエント・ライト ハイマウント・ブレーキ・ライト リヤ・フォグ・ライト、左 ブレーキ・ライト、右 リバース・ライト、右 デイタイム・ドライビング・ ライト、FR*	2	エキゾースト・フラップ・コントロール ハイマウント・ブレーキ・ライト、リヤ・スポイラー リヤ・リッド・アクチュエーター リヤ・フォグ・ライト、右 リバース・ライト、左 ブレーキ・ライト、左 テール・ライト、左	15
4 インテリア・ライト 15 ホール・センサー オリエンテーション・ライト ライセンス・ライト リヤ・ウィンドウ・ヒーター・リレー セントラル・ロッキングLED ドア・パネルLED アンビエント・ライト ハイマウント・ブレーキ・ライト リヤ・フォグ・ライト、左 ブレーキ・ライト、右 リバース・ライト、右 ディタイム・ドライビング・ライト、FR*			
ホール・センサー オリエンテーション・ライト ライセンス・ライト リヤ・ウィンドウ・ヒーター・ リレー セントラル・ロッキングLED ドア・パネルLED アンビエント・ライト ハイマウント・ブレーキ・ライト リヤ・フォグ・ライト、左 ブレーキ・ライト、右 リバース・ライト、右 デイタイム・ドライビング・ ライト、FR*			
	4	ホール・センサー オリエンテーション・ライト ライセンス・ライト リヤ・ウィンドウ・ヒーター・ リレー セントラル・ロッキングLED ドア・パネルLED アンビエント・ライト ハイマウント・ブレーキ・ライト リヤ・フォグ・ライト、右 ブレーキ・ライト、右 ディタイム・ドライビング・ ライト、FR*	15

No.	用途	Α
5	燃料ポンプ・リレーおよび	20
	コントロール・ユニット	
6	フィラー・フラップ開閉	10
	ステアリング・コラム・ロック	
	端子30	
	ウォッシャー・ポンプ、フロント/	
	リヤ	
7	コンバーチブル・トップ・	25
	ラッチ・フック	
8	エアコン・コントロール・ユニット	7.5
9	インストルメント・クラスター	10
	ステアリング・コラム	
	ストップウォッチ	
10	PCM*	25
	CANアダプター	

C列

No.	用途	Α
1	センター・コンソール・ボタン・	15
	パネル	
	ゲートウェイ・コントロール・	
	ユニット	
	故障診断用ソケット イグニッション・ロック	
	ステアリング・コラム・ロック	
	室内モニタリング・センサー	
	ライト・スイッチ	
	Bluetooth電話充電器*	
2	フットウェル・ライト	40
	イグニッション・ロックの	
	取り外し防止ロック	
	方向指示灯、FL/FR	
	ハザード・ライト・ボタンLED	
	イグニッション・ロック・ライト	
	側面方向指示灯、FR/FL	
	ハイ・ビーム、FR	
	ロー・ビーム、FR	
	方向指示灯、RR	
	車幅灯、FL	

No.	用途	Α
3	ビークル・トラッキング・システ	5
	ム・コントロール・ユニット*	
4	ホーン	15
5	コンバーチブル・トップ・ロッ	30
	ク・クロージング機構の開閉	
	フィラー・フラップ(燃料給油口	
	カバー)	
	コンバーチブル・トップ・スト	
	レージ・コンパートメント・	
	キャッチの開閉	
	リヤ・スポイラー・コントロール	
	上昇/格納	
6	ドア・コントロール・ユニット、	25
	FL	
7	ヘッドライト・クリーニング・	30
	システム	
8	PSMコントロール・ユニット	25
9	アラーム・サイレン	5
10	PASMコントロール・ユニット	5

D列

ניעע		
No.	用途	Α
1	未使用	
2	ホームリンク*	5
3	左ヘッドライト	5
4	PDCコントロール・ユニット	5
	フロント・カメラ・コントロー	
	ル・ユニット	
	ゲートウェイ/故障診断用ソケット	
	エア・クオリティ・センサー	
	ヘッドライト・コントロール・	
	ユニット	
5	PSMコントロール・ユニット	5
6	ステアリング・コラム・スイッ	5
	チ・モジュール	
	ステアリング・ギヤ	
	冷媒圧力センサー	
7	セレクター・レバー・コントロー	5
	ル・ユニット	
	クラッチ・スイッチ・センサー	
8	右ヘッドライト	5
9	ルーム・ミラー	5
10	シート・ベンチレーション、左	5



右側足元のヒューズ

A列

No.	用途	Α
1	左下:	40
	DC/DCコンバーター、インフォテ	
	イメント	
2	左上:	40
	DC/DCコンバーター電源	
3		40
	LHDフレッシュ・エア・ブロアー・	
	モーター	
	LHDブロアー・レギュレーター	
4	右上:	25
	右シート・コントロール・ユニット	
	シート調整	

B列

-/,		
No.	用途	Α
1	レイン・センサー	5
2	エアコン・コントロール・	25
	ユニット	
3	未使用	
4	未使用	
5	RDKコントロール・ユニット	5
6	TVチューナー*	5
7	Burmesterサブ・ウーファー・	40
	アンプ	
	BOSEサブ・ウーファー・アンプ	25
8	未使用	
9	未使用	
10	リバース・カメラ・コントロー	5
	ル・ユニット	

C列

No.	用途	Α
1	リヤ・ウィンドウ・ヒーター	30
2	エレクトリック・パーキング・	5
	ブレーキ・ボタン	
3	PASMコントロール・ユニット	5
4	PDKコントロール・ユニット	20
5	温度センサー	5
	タンク漏れ自己診断	
	(USA/韓国) *	
6	ワイパー・モーター	30
7	ドア・コントロール・ユニット、 FR	25
8	ステアリング・コラム調整	25
9	ルーフ・コンソール	5
10	Burmesterサウンド・システム・	40
	アンプ	
	BOSEサウンド・システム・アンプ	25

軽修理 225

D列

ניקע		
No.	用途	Α
1	エアバッグ・コントロール・	5
	ユニット	
2	PASMコントロール・ユニット	5
3	未使用	
4	ACCコントロール・ユニット	5
5	シート・センサー・コントロー	5
	ル・ユニット	
6	シート・ベンチレーション、右	5
7	DME、PDK、VTS、BCMリヤ・	5
	コントロール・ユニット	
8	助手席足元ソケット	20
9	センター・コンソール・ソケット	20
	シガー・ライター	
10	グローブ・ボックス内のソケット	20

フロント・トランク・リッドの非常 時ロック解除

バッテリー上がりの場合、フロント・トランク・リッドを開くには外部バッテリーを使用する必要があります。

i

インフォメーション

この方法ではエンジンを始動**できません**。
▷ 「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始動」(230ページ)を参照してください。

リッドのロック解除

- 1. キーでドア・ロックを解除してください。
- 左側ヒューズ・ボックスのプラスチック・ カバーを取り外してください。
- 3. ヒューズ・リムーバー A (黄色) を使用して、ヒューズ・ボックスのプラス端子C (赤色) を引き出してください。



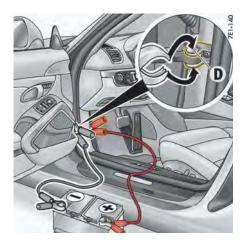
A - ヒューズ・リムーバー(黄色) **C** - プラス端子(赤色)

赤いジャンパー・ケーブルを使用して、外部バッテリーのプラス端子と、ヒューズ・ボックスのプラス端子Cを接続してください。



インフォメーション

バッテリーを切り離す前に車両がロックされていた場合、マイナス・ケーブルを接続したときに警報システムのホーンが鳴ります。



- 5. 黒色のジャンパー・ケーブルを使用して、外部バッテリーのマイナス端子と、ドア・ラッチDを接続してください。
- リモート・コントロールの
 ボタンを約2秒間押して、トランク・リッドのロックを解除してください。警報システムがOFFになります。
- 7. マイナス・ケーブルを先に外し、次にプラス・ケーブルを外してください。
- プラス端子Cをヒューズ・ボックスに押し込み、ヒューズ・ボックスのプラスチック・カバーを取り付けてください。



バッテリー

バッテリーはフロント・ラゲッジ・コンパー トメントのプラスチック・カバーの下にあり ます。

- カバーの取り外しに関するインフォメーション: ▷「タイヤ充填コンプレッサー」(180ページ) を参照してください。
- ▷ バッテリーの脱着は、ポルシェ正規販売店 など専門知識があるワークショップのみで 実施してください。

▲ 警告

感電、ショートまたは 火災

車両の通電部品に触れると、感電する恐れがあります。

車両電気系統への作業が原因で、ショートする 恐れがあります。ショートは火災の原因となり ます。

□ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。 ▷ 工具や電気を通すアクセサリー(指輪、ブレスレット、時計など)が、車両の通電部品と接触しないように注意してください。

▲ 警告

火災または爆発

鉛バッテリー充電時には爆発性の高い混合ガスが発生します。

- □ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。
- ▶ 静電気の発生を避けるため、乾いた布で バッテリーを拭かないでください。
- ▷ バッテリーを取り扱う前に、車両などに触れて静電気を逃がしてください。
- ▷ バッテリーの近くで喫煙したり、裸火を近づけたりしないでください。ケーブル接触等による火花にも注意してください。
- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または室内の 換気が良い場所でのみ実施してください。

知識

回路のショート、火災またはオルタネーターおよび電気系統を損傷する恐れがあります。

- ▷ バッテリーの脱着は、ポルシェ正規販売店 など専門知識があるワークショップのみで 実施してください。
- ▷ エレクトリカル・システムの作業を行うと きは、必ずバッテリー・マイナス(-)ケーブル の端子を外してください。
- □ 工具や電気を通すアクセサリー(指輪、ブレスレット、時計など)が、車両の通電部品と接触しないように注意してください。
- ▽ マイナス側の充電用ケーブル/ジャンパー・ケーブル (黒色) は絶対にバッテリーへ直接接続しないでください。マイナス側の充電用ケーブル/ジャンパー・ケーブル (黒色) はトランク・ルームのアース箇所Bに必ず接続してください。

外部電源/ジャンパー・ケーブルによる始動に 関するインフォメーション:

▷ 「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始動」(230ページ)を参照してください。

バッテリーの取り扱い上の注意

- (加) 作業の前に取扱説明書をお読みく ださい。
- 会 保護眼鏡を必ず着用してください。
- お子様を絶対に近づけないでください。
- ▲ 爆発の危険があります。

バッテリー充電中は爆発性の高い電解質 のガスが発生します:

※ 火気、火花、裸火を近づけたり、そばで 喫煙したりすることは絶対に避けてくだ さい。

> 電気配線や電装品を取り扱うときは、火 花を発生させたり、ショートさせたりし ないでください。

> ガス抜きホースが付いたバッテリーは、 ホース出口から高濃度の電解質ガスが放 出されます。ガス抜きホースによじれや 詰まりがないようにしてください。

▲ 酸による火傷の危険があります。

バッテリー液には極めて強い腐食性があ ります。

保護手袋と保護眼鏡を必ず着用してください。

ガス抜き穴からバッテリー液が漏れる恐れがあるので、バッテリーを傾けないでください。

応急処置

バッテリー液が目にかかった場合、直ち に水で数分間洗い流し、至急医師の診察 を受けてください。

皮膚、衣服にかかった場合、直ちに石鹸 水で中和し、多量の水で洗い流してくだ さい。

万一バッテリー液を飲み込んでしまった 場合は、直ちに医者の診察を受けてくだ さい。

詹

古いバッテリーは、適切な廃棄場にて廃 棄してください。

古いバッテリーを家庭ごみと一緒に廃棄 しないでください。

充電状態

バッテリーを十分に充電することにより、始動 時のトラブルがなくなり、バッテリーの寿命も 延びます。

交通渋滞および騒音、排ガス、燃費に関する要求により、エンジン回転数、つまりオルタネーター出力は抑えられます。

その一方で、電気装備類が驚異的に増え、必要な電力は増加しています。

不意のバッテリー上がりを防ぐため、次の点 に注意してください:

- ▷ 市街地/短距離の運転時、および渋滞時には、 不要な電気装備類をOFFにしてください。
- ▷ 車両を離れるときは必ずキーを抜いてください。またはポルシェ・エントリー&ドライブ装備車ではイグニッションをOFFにしてください。
- ▷ エンジン停止時には、ポルシェ・コミュニ ケーション・システム (PCMおよびCDR) を 使用しないでください。*
- ▷「バッテリーの充電」(231ページ)を参照してください。

バッテリーのお手入れ

- ▷ バッテリー表面は清潔で乾いた状態に保ってください。
- ▶ 静電気の発生を避けるため、乾いた布でバッテリーを拭かないでください。
- ▷ バッテリー端子は必ず確実に接続してください。

冬季の走行

外気温度が低下すると、バッテリーの電圧供給 および蓄電効率が低下します。更に、リヤ・ ウィンドウ・ヒーター、ライト類、ヒーター、 フロント・ワイパーなどの使用頻度が増えるた め、冬季はより大きなバッテリー電力が必要と なります。

▷ 冬になる前に、正規販売店でバッテリーの 点検を受けてください。



インフォメーション

バッテリーの凍結を防ぐため、常に完全な充電 状態を維持してください。

バッテリーが充電不足だと-5°C程度の低温でも凍結することがあります。完全に充電されている場合は-40°Cまで凍結しません。

▷ ジャンパー・ケーブルを接続する前に、凍結したバッテリーは解凍してください。

車両を保管するとき

車両を使用せず、車庫や修理工場に長期間保管する場合は、ドアやリッド類を確実に閉じてください。

- ▷「フロント・トランク・リッドの非常時ロック解除」(226ページ)を参照してください。
- ▷ イグニッション・キーを抜き、必要に応じてバッテリーの端子を外してください。ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車では、イグニッションをOFFにしてください。



インフォメーション

▷ バッテリーを切り離している場合、警報装置は作動しません。

バッテリーを切り離す前に車両がロックされていた場合は、バッテリーを再接続したときに警報システムが作動します。

警報システムの作動を解除するには:

□ 1回車両をロックし、再度ロックを解除して ください。

警報システム、セントラル・ロッキング

▷ バッテリーの接続を外しても、警報システムやセントラル・ロッキングの作動状態は切り替わりません。



インフォメーション

車両を使用せず、保管している間も、バッテ リーは常に放電しています。

- ▷ 正常に使用可能な状態を保つには、約6週間 毎の充電が必要です。
- ▷ 取り外したバッテリーは、湿気がなく風通しのいい冷暗所に保管し、結氷に注意してください。

バッテリーの交換

バッテリーは年月の経過とともに消耗します。 バッテリーの寿命は通常の使用状態に左右され、特に、お手入れ、気候、走行条件(距離、 積載物)によって違ってきます。

バッテリー本体に表示された規格/仕様のみでは、そのバッテリーがポルシェ社の要求する基準を満たしているかどうかを判断することができません。



インフォメーション

- ≫ 新しいバッテリーを取り付けた後は、コントロール・ユニットの初期化が必要です。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。
- ▷ バッテリーの脱着は、ポルシェ正規販売店 など専門知識があるワークショップのみで 実施してください。

- ▷ バッテリーを交換するときは、車両に合っ た性能のバッテリーのみを使用してくだ さい。
 - この車両はAGM (Absorbed Glass Mat=浸透ガラス・マット) バッテリー専用に設計されています。車両の完全な機能性は、AGMバッテリーを搭載した場合にのみ保証されます。
 - ポルシェ純正バッテリーの使用を推奨します。
- ▷ バッテリーの廃棄に関する指示を遵守して ください。

車両の作動復帰

バッテリーを接続した後、または完全に上がってしまったバッテリーを充電した場合、インストルメント・パネルのPSM警告灯が点灯し、マルチファンクション・ディスプレイに故障を示すメッセージが表示されます。

この場合は以下の手順により対処することができます:

- 1. エンジンを始動してください。
 - キーまたはイグニッション・ロックのコントロール・ユニット(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)をイグニッション・ロック位置**2**に**2回**回してください。
- 2. 車両停止状態で、ステアリングを左右に少しずつ回した後、PSM警告灯が消灯し、マルチファンクション・ディスプレイのメッセージが消去されるまで短距離を直線走行させてください。
- 3. 警告灯および警告メッセージが**消えない** 場合:
 - 最寄りのポルシェ正規販売店まで慎重に運 転し、故障を修理してください。
- **4.** 警告灯および警告メッセージが消えた場合: 安全な場所に停車してください。

5. パワー・ウィンドウの停止位置を保存させてください。

パワー・ウィンドウの停止位置の保存に関する インフォメーション:

- ▷「バッテリー接続後のウィンドウ停止位置 の保存」(57ページ)を参照してください。
- 6. タイヤ空気圧モニタリング・システム装備 車は、タイヤの情報を保存してください。 タイヤ空気圧モニタリング・システムの登録に 関するインフォメーション:
- ▷ 「タイヤ空気圧メニュー (タイヤ空気圧モニタリング、TPM)」(89ページ)を参照してください。

外部電源、ジャンパー・ケー ブルによる始動

バッテリーが上がったときは、他の車両のバッテリーを使用してエンジンを始動したり、ジャンパー・ケーブルを使用して外部電源を接続することができます。

どちらの車両も12Vバッテリー搭載車でなくてはなりません。供給車側のバッテリーの容量(Ah)が、バッテリーが上がった車両のバッテリーの容量に比べ低すぎないよう確認してください。

上がったバッテリーを車両電気系統に正しく 接続してください。

▲ 警告

電気系統またはジャン パー・ケーブルの ショートおよび火災

不適切なジャンパー・ケーブルの使用や、ジャンパー・ケーブルによる始動が適切に行われなかった場合、ショートする恐れがあります。ショートは火災の原因となります。

- ▷ ジャンパー・ケーブルはエンジン始動に適した製品を使用し、バッテリー容量に対して十分な断面積があることを確認してください。また、端子接続部のクリップが完全に絶縁体で覆われているものを使用してください。ジャンパー・ケーブルのメーカーが定めた取り扱い方法を遵守してください。
- ▷ 車両同士を接触させないでください。電流 が流れ、ショートする危険性があります。
- ▷ 指輪、ネックレス、時計バンドなど、電気 を通す装飾品が通電部に触れないように注 意してください。

▲ 警告

腐食性のある酸性の バッテリー液

バッテリーには腐食性のバッテリー液が入っています。

- ▷ バッテリーを傾けないでください。
- ▷ ジャンパー・ケーブルを接続する前に、凍結したバッテリーは解凍してください。

▲ 警告

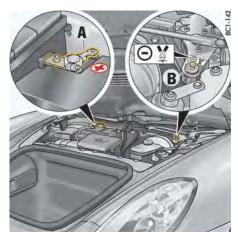
爆発性ガスへの引火ま たは爆発

鉛バッテリー充電時には爆発性の高い混合ガスが発生します。

▷ 火気、火花、裸火を近づけたり、そばで喫煙したりすることは絶対に避けてください。またケーブルを接続した瞬間の火花にも注意してください。

知識

- ショートによる損傷の恐れがあります。
- ▷ ジャンパー・ケーブルは絶対にバッテリー へ直接接続しないでください。ジャンパー・ ケーブルは、必ずフロント・トランク・ルー ム内のジャンパー・ケーブル始動用端子に 接続してください。
- ▷ ジャンパー・ケーブルを接続する前に、凍結したバッテリーは解凍してください。



- + = バッテリーのプラス端子A
- = 外部電源/ジャンパー・ケーブル始動用の マイナス端子B

外部雷源/ジャンパー・ケーブルによ る始動

必ず下記の手順に従ってください:

1. トランク・ルーム・カバーを取り外してく ださい。 カバーを取り外すには:

を参照してください。

- 2. プラス側のケーブル (赤色) をまずジャン プ・スタートするバッテリーのプラス端子 Aに接続し、次に支援車のバッテリーのプラ ス端子(+)に接続してください。
- 3. マイナス側のケーブル(黒色)を支援車の バッテリーのマイナス端子に接続し、次に アース箇所Bに接続してください。
- 4. 支援車のエンジンを始動し、回転数を上げ てください。

- 5. エンジンを始動してください。
- ジャンパー・ケーブルを使用してエンジン を始動するときは、スターターを15秒以上 作動させないでください。始動に失敗した ときは、1分以上待ってから再試行してくだ さい。
- 6. エンジンが作動状態のまま、マイナス側の ケーブルをアース箇所Bから外してくださ い。次に、支援車のバッテリー・マイナス 端子からケーブルを外してください。
- 7. エンジンが作動状態のまま、支援車のバッ テリー・プラス(+)端子からケーブルを外し てください。次に、ジャンプ・スタートす るバッテリーのプラス端子Aからケーブル を外してください。

バッテリーの充雷

ポルシェ正規販売店でスタッフにご相談の上、 車両に合ったバッテリー充電器をお求めくだ さい。

- ▷ バッテリー充電器メーカーの取扱説明書に 従ってください。
- ▷ バッテリーが凍結している場合は、充電す る前に解凍してください。
- ▶ 十分に換気ができる場所でバッテリーを充 電してください。
- 「タイヤ充填コンプレッサー」(180ページ) 1. 充電器をバッテリーのプラス端子Aとトラン ク・ルームのアース箇所Bに接続してくだ さい。

ケーブルを確実に接続してから、バッテ リー充電器の電源プラグを差し込み、充電 器のスイッチをONにしてください。

- **2.** 充電器のスイッチをONにしてください。
- 3. バッテリーの充電が完了したら、充電器の スイッチをOFFにしてから、ケーブルを外し てください。
- ▷ 「車両の作動復帰」(229ページ) を参照して ください。

キー(リモート・コントロー ル)の雷池交換



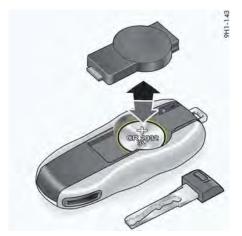
1 インフォメーション

▷ 電池を廃棄処分するときは、定められた手 順に従ってください。

車両キー

リモート・コントロールの電池が消耗すると、 マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージ「車両キー内のバッテリーを交換しま **す**」が表示されます。

速やかに電池を交換してください。



電池の交換(CR 2032、3V)

エマージェンシー・キーを取り出してください。

エマージェンシー・キーに関するインフォメーション:

- ▷「エマージェンシー・キー」(21 ページ) を 参照してください。
- 小さなドライバーなどを使用して、キー・ハウジング背面のカバーを持ち上げてください。
- **3.** 電池を交換してください (電極の向きに注意してください)。
- **4.** カバーを元通りにして、しっかりとはめ合わせてください。
- エマージェンシー・キーを元に戻してください。

バルブ・リスト

用途	形状	ワット数
補助ハイビーム	H7	55W
(バイキセノン・ヘッ		
ドライト/PDLSまた はPDLS Plus付きバイ		
キセノン・ヘッドラ		
イト)		
ロービーム(ハロゲ	H7	55W
ン・ヘッドライト)		
ハイビーム(ハロゲ	H9	65W
ン・ヘッドライト)		
方向指示灯	HY	21W
(フロント)		
方向指示灯(サイド)	WY	5W

バルブの交換

発光ダイオード(LED)とロングライ フ・バルブの交換

デイタイム・ドライビング・ライト*、フロント・サイド・ライト、リヤ方向指示灯、バイキセノン・ヘッドライトのガス・ディスチャージ・バルブ、テール・ライト、フォグ/リバース・ライト、ライセンス・ライト、ハイマウント・ブレーキ・ライト、およびルーム・ライトには、発光ダイオード(LED)とロングライフ・バルブが使用されています。

LEDは個別に交換できません。

ロングライフ・バルブの交換には専門知識が必要です。

- ▶ 発光ダイオード(LED)と長寿命バルブの交換はポルシェ正規販売店にお任せください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。
- □ 国によっては予備用バルブの携行が義務付けられています。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

▲ 警告

感電

バイキセノン・ヘッドライトには高電圧が作用 しています。

- ▷ ヘッドライト周辺の作業を行うときは、感電しないように十分注意してください。
- ▷ バルブ交換の前に、ライトをOFFにし、イグ ニッションをOFFにしてください。

知識

不適切な容量 (ワット数) のバルブを取り付けると、損傷する恐れがあります。

高出力(ハイ・ワット)バルブを使用すると、ライト・ハウジングが損傷する恐れがあります。

知識

ショートによる損傷の恐れがあります。

▷ バルブを交換するときは、必ず電装関係の スイッチをOFFにしてください。

i

インフォメーション

バルブに汚れやグリースを付着させないでく ださい。

▷ バルブを素手で触らないでください。 バルブ交換時は、きれいな布または柔らか い紙でバルブを包んでください。

ヘッドライト

知識

摩擦や過熱によりヘッドライトが損傷する恐れがあります。

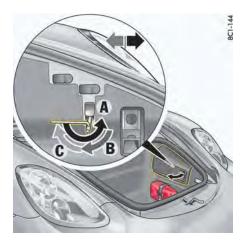
▷ ヘッドライトにカバー(フィルムやストーン・ガードなど)を装着しないでください。



1 インフォメーション

気温と湿度により、ヘッドライトが曇ることが あります。十分な距離を走行すると、この曇り は取れます。

▷ 通気を確保するため、ヘッドライトとボディの隙間にカバーをしないでください。

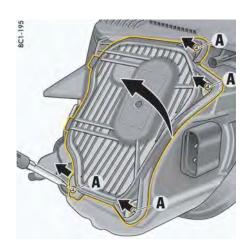


ヘッドライトの取り外し

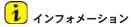
- フロント・トランク・リッドを開いてください。
- 2. 工具セットを取り外してください。
- 3. ヘッドライト・リリース機構のカバーを開いてください。
- 4. 工具セットのソケット・レンチをロック解除用のスピンドルにあててください。 レンチの先が後方へ水平になるようにしてください。
- 5. レンチを約180°A方向へ回転させてください。ヘッドライトのロックが解除され、わずかに押し出されます。
- **6.** ソケット・レンチを約90°垂直になるまで**B** 方向に下げ、その位置を保ってください。
- 7. この状態でヘッドライトのロックは解除されており、少し持ち上げて前方へ引くとフェンダーから取り外すことができます。
- 8. コネクターを取り外してください。

ヘッドライトの取り付け

- 1. コネクターを接続してください (カチッと いうクリック音が聞こえます)。
- ヘッドライトをガイド・レールに挿入し、 フェンダーにいっぱいまで押し込んでくだ さい。
- ヘッドライトを後方へ押しながらソケット・レンチを後方へ水平になるようにCの位置まで回してください。
 - ヘッドライト・ロッキング機構が締結する 音と感触があります。
- **4.** レンチを取り外し、ヘッドライト・リリース機構のカバーを閉じてください。
- 5. 工具セットを取り付けてください。
- 6. すべてのライトの作動を確認してください。



ロー・ビーム/ハイ・ビーム用バルブ の交換(ハロゲン・ヘッドライト装 備車)



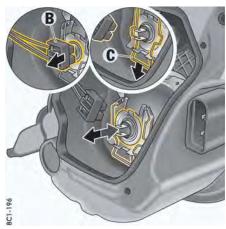
バイキセノン・ヘッドライト装備車のハロゲン 補助ハイ・ビーム・バルブの交換には専門知識 が必要です。

▷ これらのバルブの交換はポルシェ正規販売 店にお任せください。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を 推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と 専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。

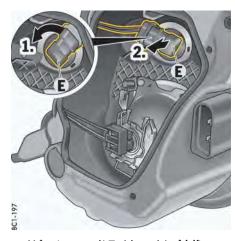
ヘッドライト・ハウジングのカバーの開き方

- 1. ヘッドライトを取り外してください。
- ▷「ヘッドライトの取り外し」(233ページ)を 参照してください。
- 2. スクリュー A4本を取り外してください。
- 3. ハウジング・カバーを取り外してください。



ロービーム・ヘッドライトのバルブ交換

- 1. コネクター Bを外してください。
- 2. 固定クリップCを押し下げてください。
- 3. 不具合のあるバルブを交換してください。 交換したバルブが正しく取り付けられてい ることを確認してください。
- 4. 固定クリップCを押し上げてください。
- 5. コネクター Bを接続してください。
- ハウジング・カバーをタブに取り付け、4本のスクリューAを取り付けてください。
- **7.** ヘッドライトを取り付けて、バルブの作動 を点検してください。
- ▷「ヘッドライトの取り付け」(233ページ)を 参照してください。



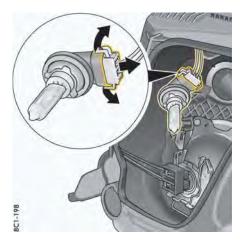
ハイビーム・ヘッドライトのパルプ交換

i インフォメーション

バルブ・ホルダーの作業を容易にするために、 バルブ・ホルダー上の丸いヘッドライト・ハウ ジング・カバーを取り外してください。

- ▷ タブを引いて丸いハウジング・カバーを取り外してください。
- 1. バルブ・ホルダー Eを反時計方向にいっぱ いまで回してください。
- バルブ・ホルダー Eを取り外してください (バヨネット・ロック)。

234 軽修理



- リリース・タブを両方とも引き、コネクター を外してください。
- **4.** 不具合のあるバルブをバルブ・ホルダーごと交換してください。
- **5.** バルブ・ホルダー **E**を差し込み、時計方向 にいっぱいまで回してください。
- 6. ハウジング・カバーをタブに取り付け、4本 のスクリュー Aを取り付けてください。
- **7.** ヘッドライトを取り付けて、バルブの作動 を点検してください。
- ▷「ヘッドライトの取り付け」(233ページ)を 参照してください。

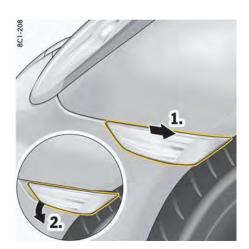


方向指示灯 (フロント) のバルブ交換 ヘッドライト・ハウジングのカバーの開き方

- 1. ヘッドライトを取り外してください。
- ▷「ヘッドライトの取り外し」(233ページ)を 参照してください。
- 2. タブを引いてハウジング・カバーを取り外してください。

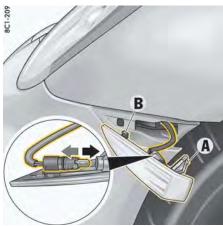


- 3. バルブ・ホルダー Aを取り外してください。
- バルブを交換してください(バヨネット・ロック)。
- 5. バルブ・ホルダー Aをガイドに差し込み、 いっぱいまで押し込んでください。
- 6. ハウジング・カバーを閉じてください。
- 7. ヘッドライトを取り付けて、バルブの作動 を点検してください。
- ▷「ヘッドライトの取り付け」(233ページ)を 参照してください。

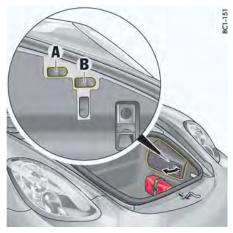


方向指示灯(サイド)のバルブ交換

- 1. タブBが外れるまで、方向指示灯のハウジン グを後方に引いてください。
- 2. 方向指示灯のハウジングを取り外してくだ さい。



- A スプリング B タブ
- 3. バルブ・ホルダーを取り外してください。
- 4. バルブをホルダーから取り外し、新しいバ ルブと交換してください。
- 5. バルブ・ホルダーをガイドに差し込み、いっ ぱいまで押し込んでください。
- 6. 方向指示灯ハウジングのスプリングA部を最 初に差し込み、後方に引くようにしてタブ Bをはめてください。
- 7. 方向指示灯ハウジングが固定されたことを 確認し、バルブの作動を点検してください。



A - 高さ調整 B - 横方向の調整

ヘッドライト調整

ヘッドライトの調整は、専用の調整装置がある 整備工場のみで実施してください。 調整は車両を走行中と同じ状態にして行って ください。

左側通行から右側通行への変 更に伴うヘッドライトの切り 替え

車両通行帯(右側通行または左側通行)が異なる国で走行するときは、ヘッドライトの照射方向を切り替える必要があります。これによりロー・ビームの照射方向が左右対称に切り替わり、対向車のドライバーの眩惑を防ぐことができます。



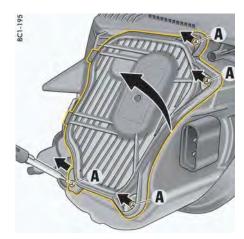
インフォメーション

ヘッドライトの照射方向を切り替えたときは、 元に戻すことを忘れないでください。

ヘッドライトの照射方向の切り替え (ダイナミック・コーナリング・ライ ト装備車)

ダイナミック・コーナリング・ライト (PDLS/PDLS Plus) 装備車のバイキセノン・ヘッドライトは、マルチファンクション・ディスプレイで切り替える必要があります。イグニッションをONにするたびに、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「ライト 左側通行/右側通行が切り替えられました」が表示されます。ヘッドライトの照射方向を切り替えたときは、元に戻すことを忘れないでください。

▷「右側/左側通行でヘッドライトを切り替える(アダプティブ・ライト・システム)」 (103ページ)を参照してください。



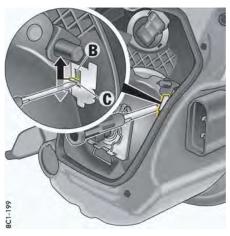
ヘッドライトの照射方向の切り替え (ダイナミック・コーナリング・ライ ト非装備車)



インフォメーション

ダイナミック・コーナリング・ライト(PDLS/PDLS Plus)非装備車のバイキセノン・ヘッドライトは左側または右側通行用に切り替えできません。このタイプのヘッドライトの配光は両方の通行帯で共通で、対向車の眩惑を防止します。

- 1. ヘッドライトを取り外してください。
- ▷「ヘッドライトの取り外し」(233ページ)を 参照してください。
- 2. スクリュー A4本を取り外してください。
- 3. ハウジング・カバーを取り外してください。



ヘッドライト

- B 左側通行用メタル・タブの位置
- C 右側通行用メタル・タブの位置
- 4. 左側通行の場合:車載工具のドライバーを 使用して、メタル・タブを押し上げてB位置 に合わせてください。

右側通行の場合:車載工具のドライバーを 使用して、メタル・タブを押し下げてC位置 に合わせてください。

- ハウジング・カバーをヘッドライトに取り 付け、4本のスクリューを取り付けてくだ さい。
- **6.** ヘッドライトを取り付けて、作動を点検してください。
- ▷「ヘッドライトの取り付け」(233ページ)を 参照してください。
- **7.** もう一方のヘッドライトも調整してください。

けん引およびけん引によるエンジンの始動



インフォメーション

- ▷ けん引およびけん引によるエンジンの始動 を行うときは、法規等を遵守してください。
- ▶ 車両をけん引するときは十分注意してください。

発進する前に、けん引する車両とけん引される車両のドライバーが、けん引によるエンジンの始動とけん引についての通常とは異なる運転特性をしっかりと理解しておくことが大切です。

□ 電気系統の不具合が発生している場合、エレクトリック・パーキング・ブレーキやステアリング・コラム・ロックを解除するために外部電源の接続が必要なことがあります。

けん引ロープ

- ▷ けん引ロープの規格と取り扱い方法は、製品メーカーの取扱説明書を参照してください。 製品メーカーが指示する注意事項と取り扱い方法に従ってください。
- ▷ けん引ロープの定格荷重を遵守してください。けん引ロープの許容荷重が、けん引される車両の重量よりも大きいことを確認してください。製品メーカーが指定する定格荷重を超えてはなりません。
- ▷ けん引ロープでけん引するときは、けん引ロープをけん引フックに固定する前に、けん引フックを車両に取り付けてください。けん引フックの取り付け/取り外しに関するインフォメーション: 「けん引フック」(240ページ)を参照してください。
- ▷ ブレーキが故障した車両をけん引しないでください。
- ▷ けん引による走行中は、ロープがたるまないように注意し、ロープに急な衝撃を与えないでください。

けん引バー

- ▷ けん引バーの規格と取り扱い方法は、製品メーカーの取扱説明書を参照してください。 製品メーカーが指示する注意事項と取り扱い方法に従ってください。
- ▷ けん引バーの定格荷重を遵守してください。けん引バーの許容荷重が、けん引される車両の重量よりも大きいことを確認してください。製品メーカーが指定する定格荷重を超えてはなりません。
- ▷ けん引バーを斜め方向に取り付けないでく ださい。
- ▷ ブレーキが故障した車両をけん引しないでください。

けん引または押しがけによる始動

バッテリーに不具合があるとき、あるいはバッテリーが完全に上がってしまった場合には、バッテリーを交換するかジャンパー・ケーブルを使用してエンジンを始動させてください。

- ▷「バッテリー」(227ページ)を参照してください。
- ▷ 「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始動」(230ページ) を参照してください。

PDKトランスミッション装備車のけん引また は押しがけによる始動

□ この車両では、トランスミッションの重大 な損傷を避けるため、けん引または押しが けによるエンジンの始動ができません。

マニュアル・トランスミッション装備車のけん 引または押しがけによる始動

▷ 触媒コンバーター装備車は、エンジンが冷 えている場合に限りけん引または押しがけ による始動ができます。エンジンが熱いと、 未燃焼ガスにより触媒コンバーターが損傷 する場合があります。

けん引

車両をけん引する場合、自車より車両重量の大 きい車両はけん引しないでください。

A 警告

パワー・アシスト機能 が作動しないことによ る操舵カとブレーキ踏 カの増加

けん引される車両のエンジンが停止している 場合、ステアリング・アシストが働きません。 ブレーキやステアリング操作に大きな力が必 要となります。

▶ 車両をけん引するときは十分注意してください。

エンジンが停止している場合、トランスミッション・オイルが循環しません。トランスミッションの損傷を回避するため、次の点に注意してください。

PDKトランスミッション装備車の4輪が接地した状態でのけん引:

- ▷ PDKトランスミッションが緊急作動モードにある場合(警告メッセージ「T/M故障安全に停車してください」が表示されます)、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。
- ▷ セレクター・レバーの緊急解除を行った場合、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。
- ▷ PDKセレクター・レバーをNの位置にしてく ださい。

セレクター・レバーの表示も含めて正しく Nの位置にするには、車両をけん引する前に エンジンを1回始動しなければなりません。 セレクター・レバーがNの位置にあり、ディ スプレイ上でもセレクター・レバー位置が Nになれば、車両をけん引できます。

- ▷ けん引中は、4輪すべてが常に接地していなければなりません。 また、けん引中にブレーキ・ライトと方向指示灯を作動し、ステアリング・ロックがかからないようにするため、イグニッションをONにしておかなければなりません。
- ▷ けん引されるときの速度は50km/h以下にしてください。 けん引距離は50km以内にしてください。 50kmを超える場合は、車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。

PDKトランスミッション装備車の片側のアクスルを持ち上げた状態でのけん引:

- ▷ PDKトランスミッションが緊急作動モードにある場合(警告メッセージ「T/M故障安全に停車してください」が表示されます)、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。
- ▷ セレクター・レバーの緊急解除を行った場合、車両をけん引しないでください。 車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。
- ▶ PDKセレクター・レバーをNの位置にしてください。
 セレクター・レバーの表示も含めて正しくNの位置にするには、車両をけん引する前にエンジンを1回始動しなければなりません。セレクター・レバーがNの位置にあり、ディスプレイ上でもセレクター・レバー位置がNになれば、車両をけん引できます。
- ▷ イグニッションをOFFにしてください。 イグニッション・キーをイグニッション・ ロックに残して、ステアリングがロックし ないようにしてください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装着車の コントロール・ユニットをイグニッション・ ロックから取り外して、キーを挿入してく ださい。

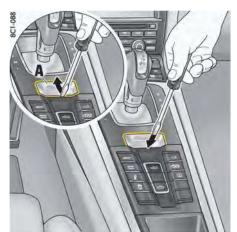
- ▷「緊急操作 イグニッション・キー/コントロール・ユニットの抜き取り」(19ページ)を参照してください。
- ▷ けん引される車両が周囲から目立つように してけん引してください。
- ▷ けん引されるときの速度は50km/h以下にしてください。けん引距離は50km以内にしてください。50kmを超える場合は、車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。

マニュアル・トランスミッション装備車の4輪が接地した状態でのけん引:

- ▷ ギヤシフト・レバーはニュートラルにして ください。
- ▷ けん引中は、4輪すべてが常に接地していなければなりません。 また、けん引中にブレーキ・ライトと方向指示灯を作動でき、ステアリング・ロックがかからないようにするため、イグニッションをONにしておかなければなりません。

マニュアル・トランスミッション装備車の片側 のアクスルを持ち上げた状態でのけん引:

- ▷ イグニッションをOFFにしてください。 イグニッション・キーをイグニッション・ ロックに残して、ステアリングがロックし ないようにしてください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装着車の コントロール・ユニットをイグニッション・ ロックから取り外して、キーを挿入してく ださい。
- ▷「緊急操作 イグニッション・キー/コントロール・ユニットの抜き取り」(19ページ)を参照してください。
- ▷ ギヤシフト・レバーはニュートラルにして ください。
- ▷ けん引される車両が周囲から目立つように してけん引してください。
- ▷ けん引されるときの速度は50km/h以下にしてください。 けん引距離は50km以内にしてください。 50kmを超える場合は、車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。



PDKセレクター・レバーの緊急解除

電気系統が故障した場合、セレクター・レバーを「N」位置に動かすために、セレクター・レバーの緊急解除を行ってください。

知識

車両が不意に動き出して損傷する恐れがあり ます。

PDKセレクター・レバーを緊急解除している状態では、車両が動き出さないように固定されていません。

▶ 緊急解除を行う前に、エレクトリック・パーキング・ブレーキを作動させるか、必要に応じて輪止めを使用して、車両が動き出さないように防止してください。

セレクター・レバーの解除

- 1. 車載工具からドライバーを取り出してくだ さい。
- 2. ドライバーを使用して、慎重にバッジAを矢 印部からこじるようにして外してください。



- ドライバーを垂直に穴の中に差し込み、セレクター・レバー・ロックを押し下げながら、セレクター・レバーのリリース・ボタンを押し、セレクター・レバーを「N」位置に動かしてください。
- 4. バッジAを取り付けてください。

雪や砂などで立ち往生した車両の救援

- ▷ 立ち往生した車両を救出するときは十分に 注意してください。
- ▶ 車両を急に引張ったり、角度を付けて斜め 方向に引いたりしないでください。
- ▷ 可能な限り、立ち往生した車両を進入した タイヤの軌跡に沿って、元の方向に引き出 してください。



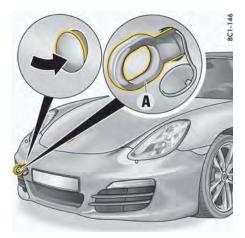
リヤけん引フック

けん引フック

けん引フックはフロント・トランク・ルーム内 の左側の工具セットの中にあります。

けん引フックの取り付け

- 1. プラスチック・カバーの下端をバンパー内 に押し込んで、カバーを外してください。
- 2. カバーをバンパーから引き出し、カバーに 付いているひもで吊り下げられた状態にし てください。
- 3. けん引フックAをいっぱいにねじ込み(逆ねじ)、手で締め付けてください。



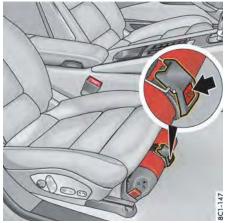
フロントけん引フック

けん引フックの取り外し

- 1. けん引フックAを外してください(時計回り に回転させてください (逆ねじ))。
- 2. 開口部の下端にプラスチック・カバーを差 し込んでください。
- 3. カバーをかぶせ、上端を押してバンパーに はめ込んでください。
- 4. けん引フックを工具セットに収納してくだ さい。

鉄道、船舶、積載車での輸送

- ▷ ロープ等で車両を固定するときは、ホイー ルのみで固定してください。
- ▷ 室内モニタリング・システムと傾斜セン サー*を解除してください。
- ▷ 「警報システム」(191ページ) を参照してく ださい。



消火器*

車両に消火器が装備されている場合、助手席 シートの下に取り付けられています。

▷ 緊急時に消火器を取り外す場合、片手で消 火器を押さえて、消火器ホルダーのPRESS ボタン (矢印) をもう片方の手で押してく ださい。



1 インフォメーション

- ▷ 消火器の最終点検日を確認してください。 定期点検の期間を過ぎた消火器は正しく作 動しないことがあります。
- ▷ 必ず消火器の取扱説明書の指示に従ってく ださい。
- ▷ 消火器のハンドルに貼り付けされている消 火器メーカーの安全上の注意事項を遵守し てください。
- ▷ 消火器は1~2年ごとにポルシェ正規販売店 で点検を行ってください。
- ▷ 消火器を使用した後は消火剤を再充填して ください。

軽修理 241 * 日本仕様に設定はありません。



発炎筒

発炎筒は、事故や故障で路上に停車したとき、 周囲に危険を知らせるために使用します。 発炎筒は、助手席足元前部のドア側に固定し てあります。

▲ 警告

火傷や火災につながる 恐れがあります

- ▷ 燃料などの可燃物の近くでは使用しないで ください。引火する恐れがあります。
- ▷ 発炎筒を使用するときは、顔や身体に向けたり、近づけたりしないでください。火傷をする恐れがあります。
- ▷ お子様がさわらないように注意してください。誤って使用すると火傷をしたり、車両を 損傷する恐れがあります。

▲ 注意

トンネルの中などで使用すると、事故につながる恐れがあります

▷ トンネルの中など換気が悪い場所で使用すると、発炎筒の煙で視界が遮られて事故につながる恐れがあります。必要に応じてハザード・ライトを使用してください。

発炎筒の使い方

- 1. キャップを外してください。本体をひねり ながら、ケースから取り出してください。
- 本体を逆に向けて、ケースに差し込んでください。
- 3. 本体の点火部を、キャップの擦り薬でこすると着火します。

知識

▷ 発炎筒の燃焼時間は約5分間です。

発炎筒には有効期限があります。表示してある 有効期限が切れる前に、新しい発炎筒に交換し てください。ポルシェ正規販売店にお問い合わ せください。 memo

タイヤ空気圧とテクニカル・データ

車両の識別データ	245
エンジン・データ(メーカー発表値)	246
燃費とエミッション(メーカー発表値)	246
タイヤ、ホイール	247
冷間時のタイヤ空気圧(20°C)	248
<mark>重量(メーカー発表値)</mark>	250
充填容量	251
動力性能(メーカー発表値)	252
車両寸法(メーカー発表値)	252



車台番号

車両の識別データ

スペア・パーツの注文や問い合わせをする場合 は、必ず車台番号を明示してください。

車台番号

車台番号はフロント・ウィンドウ枠の左下にあ ります。



ビークル・プレート*

ビークル・プレート*

ビークル・プレートは助手席側ドア・シル(ド タイヤ空気圧プレートは運転席ドア・シル(ド ア開口部) に貼られています。



タイヤ空気圧プレート

タイヤ空気圧プレート

ア開口部) に貼られています。

データ・バンク

車両の大切な情報が記載されているデータ・バ ンクは、整備手帳の中に添付されています。 データ・バンクは紛失したり、破損したりして も再注文することはできません。

エンジン・データ(メーカー発表値)

	Boxster	Boxster S	Boxster GTS	
シリンダー数	6	6		
総排気量	2,706 cm ³	3,436 cm ³	3,436 cm ³	
最高出力(80/1269/EEC)	195 kW(265 hp)	232 kW(315 hp)	243 kW(330 hp)	
エンジン回転数	6,700 rpm	6,700 rpm	6,700 rpm	
最大トルク(80/1269/EEC)	280 Nm	360 Nm	370 Nm	
エンジン回転数	4,500~6,500 rpm	4,500~5,800 rpm	4,500~5,800 rpm	
エンジン・オイル消費量	0.8 ℓ/1,000 km以下	0.8 ℓ/1,000 km以下	0.8 ℓ/1,000 km以下	
エンジン許容最高回転数	7,800 rpm	7,800 rpm	7,800 rpm	

燃費とエミッション (メーカー発表値)

Euro 5および6に基づく測定法: このデータはNEDC(New European Driving Cycle)のEuro5および6 EU規制No.195/2013に基づく測定方法に則って標 準仕様車で測定したものです。このデータは、すべての仕様の車両に合致するものではありません。また、メーカーがそれを保証するものでもあ りません。これらのデータは各仕様別のモデル比較のために利用できますが、詳細についてはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。 **Euro 4に基づく測定法**: ECE-R.83およびECE-R.101の基準に則って測定したデータです。

	市街地走行 (e/100 km)	ハイウェイ走行 (ℓ/100 km)	複合 (e/100 km)	総CO ₂ (g/km)	
	燃費 (オート・スタート/ストップ機能装備車)				
Boxster マニュアル・トランスミッション	11.8	6.4	8.4	195	
Boxster PDKトランスミッション	10.9	6.2	7.9	183	
Boxster S マニュアル・トランスミッション	12.7	7.1	9.0	211	
Boxster S PDKトランスミッション	11.4	6.3	8.2	190	
Boxster GTS マニュアル・トランスミッション	12.7	7.1	9.0	211	
Boxster GTS PDKトランスミッション	11.4	6.3	8.2	190	

タイヤ、ホイール

- ▷ 指定のタイヤとホイールのサイズは広範囲のテストを元に認可されているものです。 ポルシェ社が承認したタイヤを装着することで、この車両に最適な走行性能が得られます。 タイヤは積載容量係数(92など)と最高速度の記号文字(Yなど)以上の性能のものを使用してください。 新しいタイヤを取り付けるとき、またはタイヤを交換するときは:「タイヤとホイール」(211ページ)を参照してください。
- ▷ ²⁾のマークが付いた以下のホイールは5mmスペーサー*の使用が可能です。
- ▷ スノー・チェーンのクリアランスは、¹⁾のマークが付いたタイヤ/ホイールを組み合わせた場合にのみ保証されます。スノー・チェーンはリヤ・ホイールのみに装着できます。スノー・チェーンを装着したときの最高速度については各国の法規に従ってください。 ポルシェ社の認可したファインリンク・クロスタイプ・チェーンまたはエッジ・チェーンのみをご使用ください。
- ▷ タイヤ、ホイール、スノー・チェーンに関する最新の認定状況については、ポルシェ正規販売店にお気軽にお問い合わせください。

	Boxster	Boxster S	Boxster GTS	
44.4.4.4.4.5.4.6.4	8 J x18, RO 57 ²⁾ /	8 J x18, RO 57 /	8 J x18, RO 57 /	
18インチ・ホイール FA / RA	9 J x18, RO 47 ²⁾	9 J x18, RO 47	9 J x18, RO 47	
H =	235/45 ZR 18 94Y /			
サマー・タイヤ FA / RA	265/45 ZR 18 101Y			
± 45 € 645 E8 / D8	235/45 R 18 94V /	235/45 R 18 94V /	235/45 R 18 94V /	
ウインター・タイヤ FA / RA	265/45 R 18 101V ¹⁾	265/45 R 18 101V ¹⁾	265/45 R 18 101V ¹⁾	
10 / \ . T	8 J x19, RO 57 /	8 J x19, RO 57 /	8 J x19, RO 57 /	
19インチ・ホイール FA / RA	9.5 J x19, RO 45	9.5 J x19, RO 45	9.5 J x19, RO 45	
# - * / }- FA / DA	235/40 ZR 19 (92Y)/	235/40 ZR 19 (92Y)/		
サマー・タイヤ FA / RA	265/40 ZR 19 (98Y)	265/40 ZR 19 (98Y)		
+ />. +	235/40 R 19 92V /	235/40 R 19 92V /	235/40 R 19 92V /	
ウインター・タイヤ FA / RA	265/40 R 19 98V	265/40 R 19 98V	265/40 R 19 98V	
20インチ・ホイール FA / RA	8 J x20, RO 57 /	8 J x20, RO 57 /	8 J x20, RO 57 /	
または	9.5 J x20, RO 45	9.5 J x20, RO 45	9.5 J x20, RO 45	
20 () 7 + 4 # 54 / 54	8.5 J x20, RO 57 /	8.5 J x20, RO 57 /	8.5 J x20, RO 57 /	
20インチ・ホイール FA / RA	10 J x20, RO 50	10 J x20, RO 50	10 J x20, RO 50	
#	235/35 ZR 20 (88Y) /	235/35 ZR 20 (88Y) /	235/35 ZR 20 (88Y) /	
サマー・タイヤ FA / RA	265/35 ZR 20 (95Y)	265/35 ZR 20 (95Y)	265/35 ZR 20 (95Y)	

FA = フロント・アクスル、RA = リヤ・アクスル

冷間時のタイヤ空気圧(20°C)

これらの標準タイヤとコンフォート・タイヤの空気圧は、ポルシェ社が認可したメーカーおよび仕様のタイヤのみに適用します。

サマー・タイヤの標準空気圧

	•	18インチ・ ホイール		19インチ・ ホイール		20インチ・ ホイール	
	FA	RA	FA	RA	FA	RA	
Boxster					2.3 bar (33 psi)		
Boxster S	-	-			2.3 bar (33 psi)		
Boxster GTS	-	-	-	-	2.3 bar (33 psi)	2.3 bar (33 psi)	

FA = JUDV + VDV + VDV

ウインター・タイヤの標準空気圧

	18インチ・ ホイール		19インチ・ ホイール	
	FA	RA	FA	RA
Boxster	2.2 bar	2.2 bar	2.2 bar	2.2 bar
DOXSTEI	(31 psi)	(31 psi)	(31 psi)	(31 psi)
Boxster S, Boxster GTS	2.2 bar	2.2 bar	2.2 bar	2.2 bar
Doxster 3, Doxster G13	(31 psi)	(31 psi)	(31 psi)	(31 psi)

270km/hの速度までに対応するサマー・タイヤのコンフォート・タイヤ空気圧

(20インチ・ホイール、タイヤ空気圧モニタリング(TPM)、「コンフォート」メニュー装備車両のみ)

コンフォート・タイヤ空気圧を使用するための 条件

- 20インチ・ホイール
- タイヤ空気圧モニタリング (TPM) を装備し ている
- TPMの「**コンフォート**」メニューが使用可 能である

手順

マルチファンクション・ディスプレイおよびタ イヤ空気圧モニタリング(TPM)の使用とタイヤ 空気圧タイプに関するインフォメーション:

- ▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの操 作」(79ページ)を参照してください。
- ▷ 「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニ タリング、TPM) I (89ページ) を参照して ください。
- 1. マルチファンクション・ディスプレイで 「タイヤ空気圧」メイン・メニューを 選択し、決定してください。

2.「コンフォート」を選択し、 決定してください。

マルチファンクション・ディスプレイで、「**タ** イヤ空気圧」メイン・メニューおよび「コン フォート」メニューが利用可能な場合にのみ、 タイヤにコンフォート・プレッシャーを設定す ることができます。

コンフォート・プレッシャーをタイヤに設定す るには:

- 3. マルチファンクション・ディスプレイで 「**タイヤ空気圧**」メイン・メニューを 選択し、決定してください。
- **4. 「充填情報**」メニューを選択し、 決定してください。

インフォメーション

タイヤ空気圧を補正するときは、「充填情報」 ディスプレイに表示される空気圧の差のみを 使用してください。

5. 補正すべきタイヤ空気圧をディスプレイ から読み取り、規定圧力をタイヤに設定 してください。

A 警告

タイヤ空気圧の不足

タイヤ空気圧モニタリング(TPM)は装備仕様に よって、「コンフォート」選択は国によって異 なるため、すべての国別仕様で使用可能ではあ りません。

タイヤ空気圧が低い状態で高速走行すると、タ イヤが破損します。

▷ タイヤ空気圧モニタリング(TPM)装備車で 「コンフォート」を選択した車両のタイヤ にのみコンフォート・タイヤ空気圧を設定 してください。

		20インチ・ ホイール	
	FA	RA	
Boxster	2.1 bar	2.1 bar	
	(30 psi)	(30 psi)	
Boxster S, Boxster GTS	2.1 bar		
	(30 psi)	(30 psi)	

FA = フロント・アクスル、RA = リヤ・アクスル

重量(メーカー発表値)

	Boxster	Boxster	Boxster S	Boxster S
	マニュアル・トラ ンスミッション	PDKトランス ミッション	マニュアル・トラ ンスミッション	PDKトランス ミッション
空車重量 (装備により異なります):				
DIN 70020規格	1,330 kg∼1,395 kg	1,360 kg~1,425 kg	1,340 kg~1,405 kg	1,370 kg~1,435 kg
70/156/EEC規格 ¹⁾	1,405 kg~1,470 kg	1,435 kg~1,500 kg	1,415 kg~1,480 kg	1,445 kg~1,510 kg
	780 kg	780 kg	785 kg	785 kg
	890 kg	930 kg	890 kg	930 kg
総重量 ²⁾	1,645 kg	1,675 kg	1,655 kg	1,685 kg

	Boxster GTS	Boxster GTS
	マニュアル・トラ	PDKトランス
	ンスミッション	ミッション
空車重量 (装備により異なります):		
DIN 70020規格	1,345 kg~1,405 kg	1,375 kg~1,435 kg
70/156/EEC規格 ¹⁾	1,420 kg~1,480 kg	1,450 kg~1,510 kg
最大軸荷重、フロント ²⁾	785 kg	785 kg
	890 kg	930 kg
総重量 ²⁾	1,655 kg	1,685 kg

¹⁾ 車両重量には運転者1名+荷物分(75kg)の重量が含まれています。

²⁾ 最大総重量および最大軸荷重を超えないようにしてください。 知識:追加アクセサリーなどが装備されている場合、それに応じて積載重量が減少します。

充填容量

ポルシェ社が承認したフルード、燃料のみを使用してください。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

エンジン・オイル交換(フィルターを含む)	約7.5リットル
燃料タンク	約64リットル(予備用の約10リットルを含む)
燃料のオクタン価	この車両のエンジンは、EN228に基づき、金属系添加剤を含まない、オクタン価が98RON/88MONの無鉛プレミアム・ガソリンを使用したときに最高の性能と燃費を達成するように設計されています。 この車両のエンジンはエタノール含有量10%以下の燃料の使用に対応しています。エタノール含有燃料を使用すると、燃費が悪化することがあります。 オクタン価が95RON/85MON以上の金属系添加物を含まない無鉛ガソリンを使用した場合、エンジンのノッキング・コントロール・システムが自動的に点火時期を調整します。金属系添加物を含まない95RON/85MON以下の無鉛ガソリンを使用すると、エンジン出力が低下し、燃費が悪化することがあります。 □ このような燃料を使用したときはアクセル・ペダルを全開にしないでください。
フロント・ウィンドウ/ヘッドライト・ウォッ シャー・システム	約6リットル

動力性能(メーカー発表値)

DIN規定の空車重量で計測しています。なお動力性能を損なう付加装置(特殊タイヤなど)は使用していません。

	最高速度	0~100km/h発進加速 (括弧内の数値は「スポーツ・ プラス」モード)
Boxster マニュアル・トランスミッション	264 km/h (164 mph)	5.8 秒
Boxster PDKトランスミッション	262 km/h (163 mph)	5.7 (5.5) 秒
Boxster S マニュアル・トランスミッション	279 km/h (174 mph)	5.1 秒
Boxster S PDKトランスミッション	277 km/h (173 mph)	5.0 (4.8) 秒
Boxster GTS マニュアル・トランスミッション	281 km/h (175 mph)	5.0 秒
Boxster GTS PDKトランスミッション	279 km/h (174 mph)	4.9 (4.7) 秒

車両寸法(メーカー発表値)

	Boxster, Boxster S	Boxster GTS
全長	4,374 mm	4,404 mm
	1,801 mm	1,801 mm
	1,978 mm	1,978 mm
DIN規格空車重量での車高	1,282 mm	1,273 mm
ホイールベース	2,475 mm	2,475 mm
最大積載時の地上高	94 mm~111 mm	96 mm~111 mm
取入損取时少地上向	(シャーシ・バージョンによる)	(シャーシ・バージョンによる)
最小回転直径	11 m	11 m

数字	機能説明		あ	
2ゾーン・オート・エアコン49	シャーシ設定の選択	169	アームレスト	
_	マルチファンクション・ディスプレイの	1.00	・	175
A	警告メッセージ PCCB(ポルシェ・セラミック・コンポジット・ブレ		アダプティブ・クルーズ・コントロール(ACC)	
A/C MAXボタン	一般的なインフォメーション		ON/OFF	
エアコン・システム47. 51	一版的はインフォスーションPCM (ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン		機能説明	
A/Cボタン	インフォメーション		クルーズ・コントロールの中断/再開	
エアコン・システム46, 50	PDK	133	車間距離の設定	
ABD (オートマチック・ブレーキ・ディファレンシャル)	惰性走行モード	158	操作ステータス	
機能説明164	PDKセレクター・レバー	100	操作方法	
ABS(アンチロック・ブレーキ・システム)	緊急解除	240	速度の設定/設定速度の変更	
インストルメント・パネルの警告灯168	PDKセレクター・レバーの緊急解除		表示方法	
機能説明167	PDKトランスミッション155		ポルシェ・アクティブ・セーフ(PAS) レーダー・センサー	148
ACC	キックダウン			
アダプティブ・クルーズ・コントロール139	故障		例外アダプティブ・ライト・システム、ドライビング・	147
AUTO (ライト・スイッチ)65	スポーツ・モード	159	ライト・アシスタント	
ドライビング・ライト・アシスタント	セレクター・レバー・ポジション		テカ	03
AUXインターフェース、取り付け位置153	走行制限プログラム		タイヤ(bar/psi)	2/19
r	Porsche Doppelkupplung (PDK)		アルカンターラ、お手入れの諸注意	206
6	キックダウン		フルミニウム・けん	
Cabriolet	故障		お手入れの諸注意	204
コンバーチブル・トップ202	ステアリング・ホイールでのギヤ・シフト		記号	
CDR ラジオ153	スポーツ・モード			
ラジオ153	セレクター・レバー・ポジション		安全に関する知識 警告ラベル	
F	走行制限プログラム		アンダー・コーティング、お手入れの諸注意	204
£	惰性155		アンビエント・ライト	70
ETC受信機153	惰性走行モード			
	ローンチ・コントロールPSM(ポルシェ・スタビリティ・マネージメント)	159	(1	
H	OFFにする	165	イージー・エントリー機能	25
HOLD機能	ONC ta		イグニッション・ロック	
機能説明166	概要		イグニッション・キーの取り外し、PDKトラ	ランス
	機能説明		ミッション	
	タコメーターのマルチファンクション・	104	キーの緊急操作	
Podインターフェース、取り付け位置153	ライト	166	機能説明	130
SOFIXシステム	マルチファンクション・ディスプレイの	100	イモビライザー ON/OFF	
規定のチャイルド・シート取り付け方向30	警告灯	229		
助手席エアバッグのON/OFF36	PTV(ポルシェ・トルク・ベクトリング)		機能説明	192
推奨するチャイルド・シート・システム32,33	概要	163	インストルメント・クラスター	
SOFIXチャイルド・シートの取り付け			オドメーター(積算距離計)	
規定の取り付け方向30	T		警告灯およびインジケーター・ライト、概要	
D	TPM (タイヤ空気圧モニタリング)	89	スピードメーター	
r	(> 1 ± × × ± = -> > > > /	55	タコメーター(回転計)	
PADM、ダイナミック・エンジン・マウント170	U		燃料計	
PASM (ポルシェ・アクティブ・サスペンション・	USBインターフェース、取り付け位置	153	ライト調節	68
マネージメント)	000インノーノエース、収り刊り位置	133		

イン:	ストルメント・パネル	
	オドメーター (積算距離計)	76
	警告灯およびインジケーター・ライト、概要	75
	スピードメーター	76
	タコメーター(回転計)	76
	燃料計	
	ライト調節	
イン	テリア・ライト	
	アンビエント・ライト	70
	オリエンテーション・ライト	70
	ルーム・ライト	70
う		
1 /·	ンター・タイヤ	
94.	ファー・ライド 一般的なインフォメーション	21/
	タイヤ交換	
	保管	
A .	休官 ンドウ	. 212
94	ノトラ お手入れの諸注意	202
	キーによるウィンドウの閉操作	. 203
	スイッチでの開閉	
	ペイッテでの開闭 停止位置の保存	
		57
	・パントルのホタンで闭しる (ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車)	
_	バッテリー接続後の調節 ルカム・ホーム機能	57
フェ	ルガム・ホーム機能 ONにする	cc
<u></u>	ッシャー液	00
シオ	ックャール 充填容量	252
	不凍液	
	補充	
運転	間兀	. 197
建拟	サーキットで	120
	スポーツ・モード	120
運転		. 120
连和	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	76
	警告灯およびインジケーター・ライト、概要	75
	スピードメーター	
	タコメーター(回転計)	76
	燃料計・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ライト調節	
(電标)	まメモリー	
運転!	中の装備の設定および操作	128
運搬	(カー・トレイン フェリーかど)	
走顺	(ガー・トレイン、フェリーなど) 傾斜センサー*をOFFにする	101
運搬	(鉄道、船舶など)	. 191
建顶	車両の固定	2/1
	キ門グ回だ	. 241

え	
エア・クリーナー、メンテナンス上の諸注意	211
エア・ベント	
開閉操作	53
調節	53
エアコン・コンプレッサー	
エアコン・コンプレッサーに関する	
インフォメーション	46, 50
エアコン・システム	
(2ゾーン・エアコン)	49
A/C MAXモードのON/OFF	47, 51
A/CモードのON/OFF	46, 50
エアコン・コンプレッサーに関する	
インフォメーション	46, 50
エアコン・コンプレッサーのON/OFF	
温度センサー	49
温度の設定	48, 52
間接ベンチレーション・パネル	53
自動内気循環モードの設定	
送風口を切り替える	
送風量の設定 内気循環モードのON/OFF	48, 52
内気循環モードのON/OFF	48, 51
バッテリー電圧低下時の自動OFF	46, 50
フロント・ウィンドウ・デフロスター	47, 51
マニュアル・エアコン	
エア配分	49, 53
エアバッグ	
安全に関する知識	
お手入れの諸注意	
機能説明	29
助手席エアバッグOFF警告灯 助手席エアバッグのON/OFF	37
助手席エアバッグのON/OFF	36
タコメーターのエアバッグ警告灯	29
取り付け位置	
<u>廃棄</u>	
エアバッグ警告ラベル	31
エキゾースト・システム	170
スポーツ	1/2
エマーシェンシー・キー	21
エミッション・コントロール・システム エミッション・コントロール(チェック・エン	198
機能説明	
エミッション値 エレクトリック・パーキング・ブレーキ	246
	124
解除する	
緊急ブレーキ機能	
警告灯	
操作	124
完進時のハーキング・ノレーキ目動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定	
フレーイ・テスト・スプンドでの測定	194

エンジン
エンジンの自動始動(オート・スタート/
ストップ機能)133
オイル・レベル・ゲージ
7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
オイル・レベルの点検195
オイルの補充196
始動131
自動始動 (オート・スタート/ストップ機能) 132
自動停止 (オート・スタート/ストップ機能) 132
手動始動(オート・スタート/ストップ機能) 133
停止
テクニカル・データ
アクーカル・テータ
慣らし運転の知識127
エンジン・オイル
一般的なインフォメーション196
エンジン油圧111
給油口
交換量 252
消費量
/月貝里240 マルチファンクション・ディスプレイ上での
オイル・レベルの警告195
エンジン・ドラッグ・トルク・コントロール(MSR)
機能説明 165
エンジン許容最高回転数
マニュアル・トランスミッション
エントリー &ドライブ
作動待機のOFF
室内モニタリング・システムをOFFにする
(ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車) 191
ポルシェ・エントリー&ドライブによるドア・
ロックの解除12
ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの
ロック14
アンテナの位置21
エントリー機能、乗車時のカーテシー・ライトの
点灯
<mark>්</mark> a
₫┛ オーディオ・インターフェース、取り付け位置 153
オート・スタート/ストップ機能 ON/OFF133
エンジンの自動始動132
エンジンの自動停止132
前提条件132
操作方法
ディスプレイ
例外
オートマチック・カミング・ホーム・ライト、
ボートマナック・ガミング・ボーム・フィト、 カーテシー・ライト
ウェルカム・ホーム機能

オートマチック・スピード・コントロール	
(クルーズ・コントロール)	
ONCTS	137
加速	138
機能説明	137
機能をOFFにする	
減速	
速度の設定	
中断操作	
オートマチック・トランスミッション	
オートマチック・ブレーキ・ディファレンシャル(A	
機能説明	
オイル	104
ー般的なインフォメーション	100
交換量	
補充	196
マルチファンクション・ディスプレイ上での	
オイル・レベルの警告	
油圧	111
レベル・ゲージ	84
レベルの点検8	4, 195
応急処置セット*	179
オクタン価、燃料	
お手入れ	
アルカンターラ	206
アンダー・コーティング	204
ウィンドウ	203
エアバッグ	
革製品	
軽合金製ホイール	
高圧洗浄機の使用	
シートベルト	
シール	
ョール 車両の長期保管	
年间の長期休官	
知識 塗装	
<u> </u>	203
ファブリック・フィーング ヘッドライト、プラスチック部品、	206
	004
接着フィルム	204
ホイール・ボルト	219
ホイール取り付け面	218
お手入れの諸注意	
アルカンターラ	206
アンダー・コーティング	
ウィンドウ	
エアバッグ	
カーペット	206
革製品	205
軽合金製ホイール	204
高圧洗浄機の使用	201

シートベルト	206
シール	205
車両の長期保管	206
洗 車	201
超音波センサー、パーキング・アシスタント	204
塗装	203
塗装 ファブリック・ライニング	206
ヘッドライト、プラスチック部品。	
接着フィルム	204
ホイール・ボルト	219
ホイール取り付け面	
マット	
リバース・カメラ	
レーダー・センサー	
お出かけの前の点検	
オドメーター(積算距離計)	
ディスプレイ	76
リセット	
オリエンテーション・ライト	70
オルタネーター	
車両エレクトリカル・システムの警告	77
温度の設定	
エアコン・システム	48 52
オンボード・コンピューター	
オイル・レベルの測定	84
操作方法	70
操作方法タイヤ空気圧モニタリング	80
パーソナル設定の保存と呼び出し	124
パーソナル設定の保存と呼び出し マルチファンクション・ディスプレイ	70
メニュー概要	
7 = 4 1/1/2	
<i>ስ</i> ነ	
プ ・ カーテシー・ライト、エントリー機能	66
カーアシー・フィト、エントリー機能 カーペット、お手入れの諸注意	206
海外旅行 外部オーディオ・ソース、インターフェース	1123
	155
開閉操作とロック 概要	1.0
概要 キーによるドア・ロックの解除	10
イーによるトア・ロックの解除	10
(リモート・コントロール)	12
車内からのドアの開閉操作とロック	14
車両キー 車両のロックが解除できない	
トランク・ルーム	15
パーソナル設定の保存/呼び出し ポルシェ・エントリー &ドライブによるドア	124
ホルンェ・エントリー&ドフィブによるドブ	
ロックの解除ポルシェ・エントリー &ドライブによるドア	12
ロック	
ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車	11

les es	
概要 車外からの開閉操作とロック	10
フロント・ウィンドウ・ワイパー	71
カウンター・ステアリング・アシスタンス	
格納式リヤ・スポイラー	. 100
操作方法	173
カップ・ホルダー	
カブリオレ	
コンバーチブル・トップの緊急操作	61
コンバーチブル・トップの閉操作	
ガレージ・ドア・オープナー*	
機能説明	. 186
操作	. 187
プログラミングした信号の消去	. 187
プログラミング信号 (可変コード式システム). プログラミング信号 (固定コード式システム).	188
プログラミング信号(固定コード式システム).	. 188
革、お手入れの諸注意	. 205
き	
+-	
エマージェンシー・キーを取り外す	21
緊急操作、イグニッション・ロック	19
スペア・キー	
ドアのロック	
ドアのロック解除	
パーソナル設定の保存と呼び出し	
バッテリーの交換	. 231
キー(リモート・コントロール)	
イグニッション・ロック内のキー /コントロー	-ル・ 10
ユニットの緊急操作 ウィンドウの開閉(ポルシェ・エントリー &	19
フィントリの開闭 (ボルシェ・エントリー & ドライブ非装備車)	6.7
トフ1ノ 非装	
ドアのロックドアのロック解除	
バッテリーの交換	
キー(リモート・コントロール)の電池交換	
イー (ケモード・コンドロール) の電池文操 キックダウン	. 231
Porsche Doppelkupplung (PDK)	160
ギヤ・ポジション・ディスプレイ	. 100
PDKトランスミッション/マニュアル・	
トランスミッション	77
トランスミッション マニュアル・トランスミッション	155
ギヤシフト	
Porsche Doppelkupplung (PDK)	. 155
シフトアップ・インジケーター	
マニュアル・トランスミッション車	
給油	
緊急操作	
イグニッション・ロック内のイグニッション	
キー/コントロール・ユニット	19
コンバーチブル・トップ	61

フィラー・フラップ(燃料給油ロカバー)200 フロント・トランク・リッド
フロント・トランク・リッド17
クーラント(冷却水)
補充
レベルの点検
クラッチ
マニュアル・トランスミッション154
クルーズ・コントロール
加速
機能説明
機能をOFFにする
減速
作動する
速度の設定
中断操作 138
車台番号、位置
グローブ・ボックス
開く175
ロックする 175
け
計器照明
報言
記号
警告音
警告ラベル2
傾斜センサー* キーによるOFF(リモート・コントロール) 191
機能表示
ドア・ハンドルのボタンでOFFにする
(ポルシェ・エントリー &ドライブ)191
軽修理 けん引
けん引による始動
知識
パンクしたとき220
警報システム OFFにする191
ONにする
機能説明
警報システムの誤作動を回避するために 192
室内モニタリング・システムおよび傾斜センサー*
をOFFにする
ロックした車両に残る人/動物191
減光 (1)
インストルメント・ライトの明るさ調整
インテリア・ライトの明るさ調整70

一般的なインフォメーション	238
けん引バー	238
けん引フックのねじ込み	240
けん引ロープけん引による始動、バッテリー上がりなど	238
けん引フック	230
	170
工具セット内	179
けん引防止 (傾斜センサー*)	
キーによるOFF(リモート・コントロール)	
ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車でOF	
にする	191
E	
コーナリング・ライト	
コーナリング・フィド	cc
ダイナミック	66
高圧洗浄機	
取扱説明書	
工具	
工具セット	179
交通標識表示	
国外での走行	
故障	123
イグニッション・ロック内のイグニッション	
キー/コントロール・ユニットの緊急操作 …	
イー/コントロール・ユニットの案忌探作	19
イグニッション・ロック内のイグニッション	
キーの緊急操作	19
ウィンドウ停止位置の保存	57
開閉操作とロック時	17
緊急時のフィラー・フラップの操作	200
コンバーチブル・トップの緊急操作	61
パーキング・アシスタント	
パワー・ウィンドウ	
フロント・トランク・リッドの緊急操作	17
カロント・トラング・リットの緊急探行 故障診断用ソケット	
知識	129
小物入れ	
グローブ・ボックス	
フロント・アームレスト、開く	175
保管	175
コントロール・システム	
概要 (PSM、PASM、PTV)	163
コンバーチブル・トップ	
お手入れ	202
S 急操作	
閉じる	
開く	58
コンバーチブルトップ	
コンバーチブル・トップの開操作	58
コンフォート・タイヤ空気圧	
テクニカル・データ	249

けん引

コンノォート・メモリー	. 12
コンフォート・メモリー コンフォート設定	
キーへの保存	12
メモリー・ボタンへの保存	12
	12
コンプレッサー	
タイヤ空気圧	18
> 1 (± X/±	10
and the second s	
さ	
サーキット	12
	12
サマー・タイヤ	
タイヤ交換	21
保管	
サンバイザー	4
b and a second s	
シート	
シート位置の調節	2
シート位置の保存/呼び出し	
サダナッチ・ノルド ここし	12
推奨するチャイルド・シート 推奨するチャイルド・シート・システム	J
推奨するチャイルド・シート・システム	3
チャイルド・シート・システム	3
フロント・シート位置の調節	2
ブロンド・ノード位直の調助	2
ベビー・シート、ベビー・キャリア	
シート・バックレストを前方に倒す	2
シート・ヒーター	
OFFにする	2
ONにする	2
シート・ベンチレーター	2
OFFにする	2
ONC # 3	
シート・メモリー	
シート位置の調節	2
シートベルト	
プログログログ お手入れの諸注意	20
シートベルト・プリテンショナーの機能説明	2
シートベルトを外す	2
タコメーターの警告灯	
知識	
着用	2
シートベルト・プリテンショナー	
機能説明	2
放形就例	∠
シール、車両のお手入れ	
シガー・ライター	. 17
室内モニタリング・システム	19
キーによるOFF(リモート・コントロール)	10
	19
ドア・ハンドルのボタンでOFFにする	
(ポルシェ・エントリー&ドライブ)	19
始動	
	12
	13
エンジンの自動始動(オート・スタート/	
ストップ機能)	13

自動内気循環モードの設定	
エアコン・システム	52
自動防眩機能のON/OFF	41
シフトアップ・インジケーター	76
シャーシ・コントロール・システム	
概要 (PSM、PASM、PTV)	163
シャーシ設定	
機能説明	168
選択	
シャーシ番号、位置	
車内防塵用フィルター、メンテナンス上の諸注意	211
車幅灯	211
幸福/J 点灯する	65
車両情報	05
平	
	02
呼び出し	83
車両寸法(メーカー発表値)	253
車両設定	104
キーへの保存	
パーソナル・ボタンへの保存	
車両データ	245
車両ドア	
開閉操作時の故障	17
キーによるロック解除	
(リモート・コントロール) キーよるロック(リモート・コントロール).	12
キーよるロック(リモート・コントロール).	13
車内からのロック	14
ポルシェ・エントリー &ドライブによるロック	
(キーレス操作)	14
ポルシェ・エントリー&ドライブによるロック	
解除(キーレス操作)	12
車両の技術的な仕様変更に関する	
インフォメーション	128
車両を持ち上げる	
リフティング・プラットフォーム、トロリー	
ジャッキ、または標準ジャッキによる	216
ジャンパー・ケーブルによる始動、外部電源	
充填容量	
ウォッシャー液	252
エンジン・オイル	252
概要	
クーラント(冷却水)	252
燃料	
フルードおよび燃料の概要	252
収納スペース	
グローブ・ボックス	175
収納オプション	
フロント・アームレストの小物入れを開く	
重量、テクニカル・データ	
消火器の収納位置	241
/ログロロックフグルル)1万日	241

触媒コンバーター	198
触媒コンパーター エミッション・コントロール	
(チェック・エンジン)	78
助手席エアバッグ	
ON/OFF	36
オーバーヘッド・コンソールの警告灯	37
助手席エアバッグOFF	
オーバーヘッド・コンソールの警告灯	27
	37
助手席ミラー	4.0
格納する	
調節する	39
パーキング・エイドの調節	40
उ	
スタート/ストップ機能	122
スチーム・ジェット・クリーナー、取扱説明書	201
ステーム・ジェット・グリーナー、収扱説明音	211
ステアリングカウンター・ステアリング・アシスタンス .	211
カウンター・ステアリング・アシスタンス	165
ステアリング・コラム・ロック	192
ステアリング・コラム・ロック	165
ステアリング・ホイール	
イージー・エントリー機能のON/OFF	25
ステアリング・ロック	130
調節	42
電話機能付きマルチファンクション・	+2
電品機能性でもルナファンジンョン・ ステアリング・ホイール	11
スノブリング・ボイ <i>ール</i>	44
ヒーターのON/OFFマルチファンクション・ステアリング・	42
ホイールの機能説明	
ステンレス・テール・パイプ	
お手入れの諸注意	205
スノー・チェーン	
ー般的なインフォメーション	214
スピード・コントロール(クルーズ・コントロー川	V)
加速	138
機能説明	
機能をOFFにする	
減速	
速度の設定	
中断操作	
点灯する	
スピードメーター	76
スペーサー*	
一般的なインフォメーション	221
スノー・チェーンを使用するとき	215
取り外し	
スペア・キー	21
スポーツ・エキゾースト・システム	172
フポーツ・エード	120
スポーツ・モード ON/OFF	170
Porsche Doppelkupplung (PDK)	150
Porsche Doppeikupplung (PDK)	

ŧ

セーフロック	
	13
制限速度表示*	
制限速度の表示	
性能、テクニカル・データ	246
接着フィルム、お手入れの諸注意	
	204
設定	
キーへの保存	124
車両ドアを開いたときに呼び出す	125
設定変更の理由	
設定変更の理由	125
パーソナル設定の保存	124
セレクター・レバー位置表示、	
PDKトランスミッション	156
洗車、諸注意	201
センター・アームレスト	
小物入れ(フロント)を開く	175
「	173
センター・コンソール	
セントラル・ロッキング	14
キーによるドア・ロックの解除	
(リモート・コントロール)	12
(リモート・コントロール)	12
車内からのドアの開閉操作とロック	14
ポルシェ・エントリー & ドライブによるドア	٠.
ロックの解除	12
ポルシェ・エントリー &ドライブによるドア	12
小ルシェ・エントリー &トフィブによるトア	0)
ロックセントラル・ロッキング・システム	14
セントラル・ロッキング・システム	
機能説明	21
1及月ピロル・ワフ	21
7	
	00
走行距離の表示	
走行距離の表示 走行時間の表示	88
走行距離の表示 走行時間の表示	88
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK	88
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定	88 162
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム	88 162 48, 52
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定	88 162 48, 52
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム	88 162 48, 52
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V)	88 162 48, 52
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V)	88 162 48, 52 178
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V)	88 162 48, 52 178
を	88 162 48, 52 178
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト	88 162 48, 52 178
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V)	88 162 48, 52 178 170
ま行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト	88 162 48, 52 178 170
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション	88 162 48, 52 178 170 66
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション	88 162 48, 52 178 170 66
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ(一般的な	88 162 48, 52 178 170 66 127 211
を行距離の表示 走行時間の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト あしいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ (一般的な インフォメーション)	88 162 48, 52 178 170 66 127 211
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ(一般的な	88 162 48, 52 178 170 66 127 211
を行距離の表示 を行時間の表示 を行制限プログラム、PDK を発風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインフォメーション) ウインフォメーション) 交換	88 162 48, 52 178 170 66 127 211 214
を	88 162 48, 52 178 170 66 127 211 214 217 220
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た グイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ (一般的な インフォメーション) 交換 シーラント 種類とサイズの設定	88 162 48, 52 178 170 66 127 211 214 217 220
を行距離の表示 たけ時間の表示 たけ時間の表示 たけ時間の表示 たけりでラム、PDK た	88162 48, 5217817066211214217219
走行距離の表示 走行時間の表示 走行制限プログラム、PDK 送風量の設定 エアコン・システム ソケット(12V) た グイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ (一般的な インフォメーション) 交換 シーラント 種類とサイズの設定	88162 48, 5217817066211214217219
を行距離の表示 たけ時間の表示 たけ時間の表示 たけ時間の表示 たけりでラム、PDK た	88162 48, 521781706621121421721991

タイヤ空気圧プレート	
タイヤ交換(一般的なインフォメーション)) 213
パンク修理	
保管	212
ラジアル・タイヤの見方	
タイヤ・シーラント/パンク修理剤	220
タイヤ・バルブ	214
タイヤ空気圧	
空気圧(bar/psi)	240
三式(Dai/psi/	240
現在の設定	
充填情報	
タイヤ空気圧プレート	245
データ(bar/psi)	248
タイヤ空気圧プレート	245
ダイヤ空気圧ノレート	245
タイヤ空気圧モニタリング(TPM)	
タイヤ交換	217
タイヤ充填コンプレッサー	180
タイヤ修理用シーラント/シール・セット	220
タイヤの速度記号	215
クイドの还反記号	215
タコメーター(回転計)	
ディスプレイ	76
惰性	158
惰性走行モード1	
IN IT ACT I	20, 200
5	
5	
チェック・エンジン(エミッション・コントロー	0.5
	· //
機能説明	78
機能説明警告灯	78
機能説明 警告灯 延延消灯	78 78
機能説明警告灯	78 78
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする	78 78
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高	78 78
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	78 66 128
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け	78 66 128
機能説明 警告灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向	78 66 128 38 30
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高 ボーマイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF	78 66 128 38 30
機能説明 警告灯 WE MAN	78 66 128 38 30 36
機能説明 警告灯 WE MAN	78 66 128 38 30 36
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする	78 66 128 38 30 36
機能説明 警告灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート・システム	
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け	78 66 128 38 36 32, 33 32, 33
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高 サャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート 推奨するチャイルド・シート・システム チャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 規定の取り付け方向	
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高 サャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート 推奨するチャイルド・シート・システム チャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 規定の取り付け方向	
機能説明 警告灯 遅延消灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート 推奨するチャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF	
機能説明 警告灯 遅延消灯	
機能説明 警告灯 遅延消灯 ONにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け … 規定の取り付け方向 … 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート・システム … ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 現別にの取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向 財産の取り付け方向	
機能説明 警告灯	
機能説明 警告灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 地理するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手アバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート	
機能説明 警告灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 地理するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手アバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート	
機能説明 警告灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 地理するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手アバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート	
機能説明 警告灯 WE	
機能説明 警告灯 のNにする 地上高 チャイルド・シート ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート・システム ISOFIXチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 地理するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手席エアバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シートの取り付け 規定の取り付け方向 助手アバッグのON/OFF 推奨するチャイルド・シート	

T
データ・バンク
テール・パイプ 129
ステンレス、お手入れの諸注意
停止
エンジン132
エンジンの自動停止(オート・スタート/
ストップ機能)132
停止制御
機能説明
停止表示板* 179
デイタイム・ドライビング・ライト*
テクニカル・データ
エンジン246
重量 250
<u> </u>
タイヤ空気圧(bar/psi)
動力性能
数料消費量
だジタル・スピードメーター
テスト・スタンド
プレーキ・テスト194
電気系統
セメルボル 200
知識
リッド
電話
^{电面} マルチファンクション・ディスプレイからの
使用
雷話*
一般的なインフォメーション153
一版的なインフォメーション155
L .
F7
ウィンドウ58
開閉操作時の故障17
キーによるロック解除
(リモート・コントロール)12
キーよるロック(リモート・コントロール)13
車内からの開閉操作とロック14
ドアのロックの解氷201
ポルシェ・エントリー &ドライブによるロック
(キーレス操作)14
ポルシェ・エントリー&ドライブによるロックの
解除(キーレス操作)12
ドア・ポケット15
ドア・ミラー
格納する40
設定の保存 (メモリー機能)40
調節する
パーナング・エノドの調節 40

ドア・ミラー・ヒーター	
ON/OFF	E A
ドアをロックする	13
冬季の走行	228
盗難防止ホイール・ボルト	
11744 7 A 7	1.70
収納スペース	179
盗難防止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ	
使用	210
文/	213
<u> 盗難を防止するために</u>	192
動力性能、テクニカル・データ	253
	200
閉じる	
車両ドアとポルシェ・エントリー &ドライブ	
(キーレス操作)	
	14
塗装	
お手入れの諸注意	203
傷の補修 つや出し(ポリッシュ)	203
つや出し(ポリッシュ)	203
保護する	
汚れ、染みの除去	203
ドライビング・ライト・アシスタント	200
トフィビング・フィト・アンスダント	
ダイナミック・コーナリング・ライト	66
デイタイム・ドライビング・ライト*	65
点灯する	65
ロー・ビーム	
	05
トランク・ルーム	
開閉操作とロック	15
概要 17	
非常時ロック解除	226
トランスミッション	
	1.55
Porsche Doppelkupplung (PDK)	155
マニュアル・トランスミッション	15/
*ーエノル・ドノノヘミッフョン	134
トランスミッションおよびシャーシ・コントロール	, •
システム	
	1.00
概要 (PSM、PASM、PTV)	I63
トリップ・メーター	
ディスプレイ	7.0
リセット	76
トリップ情報	
	00
無線装置および自動車電話、	
/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	150
インフォメーション	133
ドリンク・ホルダー	1/6
	246
トルク テクニカル・テータ	
トルク、テクニカル・データ	
な	
なのの表現である。	
なのの表現である。	
な 内気循環ボタン エアコン・システム	
な 内気循環ボタン エアコン・システム 内気循環モードをONにする	48, 51
な 内気循環ボタン エアコン・システム 内気循環モードをONにする	48, 51
な 内気循環ボタン エアコン・システム 内気循環モードをONにする エアコン・システム	48, 51
な 内気循環ボタン エアコン・システム	48, 51 48, 51
な 内気循環ボタン エアコン・システム 内気循環モードをONにする エアコン・システム	48, 51 48, 51

新しいタイヤ	127
新しいブレーキ・パッド	127
オイル消費量/燃費	
慣らし運転の知識	
良りし连払り加職	127
IC .	
人間工学に基づいた設定	104
キーへの保存	124
メモリー・ボタンへの保存	124
· ·	
ね	
燃料	
オクタン価	199
給油	
消費量	
// 円貝里 	
燃料残量警告灯	
燃料タンクの容量	
品質	
予備燃料タンク	198
燃料インジケーター・ライト	
燃料計	77
燃料計	
Page 1.1.1.1	, ,
O Company	
上り坂での発進アシスタンス	
機能説明	166
機能説明	166
	166
は	166
は パーキング・アシスタント	
は パーキング・アシスタント OFFにする	185
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明	185
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー	185
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド	185 183 183
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え	185 183 183
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・アシスタント用センサー	185 183 183
は パーキング・アシスタント OFFにする	185 183 183
は パーキング・アシスタント OFFにする	185 183 183
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する	185 183 40 183
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・アシスタント用センサー パーキング・ブレーキ 解除する	185 183 40 183
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・プレーキ自動解除	185 183 40 183 134 134
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定	185 183 40 183 134 134 135
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パーキング・ライトの点灯	185 183 40 134 134 135 194
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト	
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト	
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト	
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ピーム・ヘッドライト 操作レバー 排気量、テクニカル・データ	
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 排気量、テクニカル・データ	
は パーキング・アシスタント OFFにする 機能説明 センサー パーキング・エイド ドア・ミラー下向き切り替え パーキング・ブレーキ 解除する 操作 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 ブレーキ・テスト・スタンドでの測定 パイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 振気量、テクニカル・データ 灰皿	

バケット・シート	2
ハザード・ライトのON/OFF	6
発炎筒	24
発進アシスタント	16
	.10
発進時	
上り坂での発進補助	.16
上り坂での発進補助発進時のパーキング・ブレーキ自動解除	.13
ローンチ・コントロール	15
バッテリー	.10
ハッテット 一般的なインフォメーション	22
お手入れ	
キーの交換	
交換	.22
車両エレクトリカル・システムの警告	7
ジャンパー・ケーブルによるエンジンの始動	23
充電	.23
接続後の作業	
冬季の走行	.22
取り付け位置	.22
バッテリーの注意事項	
バッテリー上がり時のジャンパー・ケーブルによる	
	00
エンジンの始動	
バニティー・ミラー	4
バルブ	
概要	23
交換	23
パワー・ウィンドウ	.25
	-
ウィンドウの開閉	b
運転席ドア・コントロール・パネルの概要	5
キーによるウィンドウの開閉	
(リモート・コントロール)	5
キーによるウィンドウの閉操作	
(リモート・コントロール)	_
(リモード・コンドロール)	5
故障	5
助手席ドア・コントロール・パネルの概要	
スイッチ操作でのウィンドウの開閉	5
停止位置の保存	5
ドア・ハンドルのボタンでウィンドウを閉じる	
(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)	, =
バッテリー接続後の調節	
パワー・ウィンドウ停止位置の保存	5
パワー・ステアリング	.21
パンクしたとき	.22
パンクしたとき ハンドブレーキ (エレクトリック・パーキング・ブレ-	_ ±
解除する	
操作	.13
汎用(ユニバーサル)オーディオ・インターフェース	
取り付け位置	.15

7.1	
ビークル・プレート*、位置	245
非党時口以力解除	
リッド	. 226
左側通行(ヘッドライトの切り替え)	. 237
ヒューズ、ヒューズの交換	. 223
ヒルホルダー(発進アシスタント)	
機能説明	166
कें	
ファブリック・ライニング(お手入れの諸注意)	206
ファン設定	200
エアコン・システム4	8, 52
フィラー・フラップ、緊急操作	
フィルター	
エア・クリーナー、メンテナンス上の諸注意、	211
車内防塵用フィルター、メンテナンス上の	
諸注意	211
フット・フレーキ 安全に関する知識	135
警告メッセージ(ブレーキ摩耗)	136
不凍液	
ウォッシャー液の割合	
クーラントの割合	210
プラスチック部品、お手入れの諸注意	204
フルードおよび燃料	
ウォッシャー液	252
エンジン・オイル	
クーラント(冷却水)	
燃料	252
ブレーキ	
新しいパッドの慣らし運転	127
警告メッセージ(ブレーキ摩耗)	136
テスト・スタンド	. 194
パーキング・フレーキの作動/解除	134
フット・ブレーキ ブレーキ・パッドの警告メッセージ	135
ブレーキ・ディスク	128
ブレーキ・パッド	128
新しいプレーキ・ハットの憤らし連転 警告メッセージ(ブレーキ)	126
書台メッセーン(ノレーキ)	120
ブレーキ・フルード 交換	210
父授スピード・メーターの警告灯	210
フロア・マット、お手入れの諸注意	206
フロント・ウィンドウ・ウォッシャー・システム	200
ウォッシャー液の補充	197
充填容量	252

フロント・ウィンドウ・デフロスター47, 51	ホーン5	タコメーターのマルチファンクション・
エアコン・システム47.51	ホイール	ライト
フロント・ウィンドウ・ワイパー	一般的なインフォメーション	ポルシェ・セラミック・コンポジット・ブレーキ(PCCB)
お手入れの諸注意	ウインター・タイヤ	一般的なインフォメーション
概要	(一般的なインフォメーション)214	ポルシェ・ダイナミック・ライト・システム・プラス
	概要	(PDLS Plus)
操作レバー72 フロント・ワイパー、1回作動		ポルシェ・ダイナミック・ライト・システム(PDLS) 66
(ワンタッチ操作)72	交換	ポルシェ・トルク・ベクトリング(PTV)
フロント・ワイパー、高速作動72	サイズ247	概要163
フロント・ワイパー、低速作動72	スノー・チェーン	機能説明169
フロント・ワイパー/ウォッシャー・システム 72	(一般的なインフォメーション)214	
レイン・センサーの調節73	タイヤ・シーラント220	ま
レイン・センサーをONにする72	タイヤ・バルブ214	マニュアル・エアコン46
フロント・シート	タイヤ空気圧、データ(bar/psi)248	マルチファンクション・ステアリング・ホイール
シート位置の調節	タイヤ空気圧プレート245	MFSボタン80
調節	タイヤ空気圧モニタリング(TPM)用センサー213	
フロント・トランク・リッドを閉じる	タイヤ交換(一般的なインフォメーション)213	機能説明
フロント・ワイパー	盗難防止ホイール・ボルト	操作原則
レイン・センサー感度の調節	盗難防止ホイール・ボルト	電話機能44
	(ソケット・レンチ)219	マルチファンクション・ディスプレイ
フロント・ワイパー/ウォッシャー・レバー	取り付け面	オイル・レベルの点検84
フロント・ワイパー、1回作動(ワンタッチ操作)	パンク修理 220	機能を作動させる/メニューを開く/
12	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	オプションを見る81
フロント・ワイパー、高速作動72	ボイール・パランス213 ホイール・ポルト (お手入れの諸注意)219	項目数の多いリストの閲覧
フロント・ワイパー、低速作動72		作動原理 79
フロント・ワイパー/ウォッシャー・システム72	ホイール取り付け面	車両情報の呼び出し
レイン・センサーの調節73	保管212	ステアリング・ホイール・レバーの操作 79
レイン・センサーをONにする72	ラジアル・タイヤの見方215	タイヤ空気圧モニタリング
	リム・オフセット247	電話を使用して
^	ホイール取り付け面218, 219	
TIL+****	ボイス・コントロール154	トリップ情報
平均車速の表示	方向指示灯操作レバー68	ナビゲーション・システムの操作87
平均燃費の表示88	保存	表示エリア80
ヘッドライト	パーソナル設定124	マルチファンクション・ステアリング・
ウォッシャー・システムの操作73	ポルシェ・アクティブ・サスペンション・	ホイールの操作80
お手入れの諸注意204	$\rightarrow \rightarrow -23.4 \times 1.1 (DACM)$	メニュー概要82
知識	マネーシスプト(PASM) 概要163	ラジオ放送局の選択86
調整236	機能説明 168	
取り付け233	マルチファンクション・ディスプレイの	み
取り外し	警告メッセージ169	右側通行 (ヘッドライトの切り替え)
左側/右側通行の切り替え	ポルシェ・アクティブ・セーフ(PAS)148	
ベビー・シート		ミラー - *** The
規定の取り付け方向 30	ポルシェ・エントリー&ドライブ 作動待機のOFF18	自動防眩機能のON/OFF
規定の取り行り方向	作動侍機のUFF	ドア・ミラー・ヒーター54
	車両のロック14	ドア・ミラー設定の保存(メモリー機能) 40
推奨するチャイルド・シート・システム 32, 33	車両のロック解除12	ドア・ミラーの格納40
	アンテナの位置21	ドア・ミラーの調節
は	ポルシェ・コミュニケーション・マネージメント	パーキング・エイド使用時のドア・ミラーの
ホームリンク(ガレージ・ドア・オープナー)	(PCM)、インフォメーション153	調整186
機能説明	ポルシェ・スタビリティ・マネージメント(PSM)	バニティー・ミラー
操作 187	OFFにする165	, .,
プログラミングした信号の消去	概要	
プログラミング信号(可変コード式システム)188	機能説明 164	
	作動する 165	
プログラミング信号(固定コード式システム) 188	TF到9つ103	

め	
メモリー	124
メンテナンス	
ウォッシャー液の補充	
エア・クリーナーの交換	
エンジン・オイル・レベルの点検	
エンジン・オイルの補充	
クーラント・レベルの点検と補充	
車内防塵用フィルターの交換	
メンテナンスの諸注意	194
•	
モニタリング・システム(室内)	
キーによるOFF(リモート・コントロール)	
ドア・ハンドルのボタンでOFFにする (ポルシェ・エントリー &ドライブ)	
(ボルシェ・エントリー &ドライブ)	191
A Company of the Comp	
よ	
予備燃料	200
予備燃料タンク	198
6	
ライト	
インテリア・ライトの自動点灯/消灯機能	70
ウェルカム・ホーム機能をONにする	66
お手入れの諸注意	
車両から離れるときに点灯する	66
乗車時に点灯	66
乗車時のカーテシー・ライトの点灯	66
バルブ・リスト	232
バルブの交換	232
ヘッドライト・パッシング	68
ライト・スイッチ	
AUTO機能	65
概要	65
ラジオ	
CDR	153
IJ	
リサイクル、使用済み自動車の廃棄	206
リッド	200
非常時ロック解除、フロント・トランク・	
リッド	226
リバース・カメラ	
リモート・コントロール	
キーの電池交換	231
ドアのロック	
ドアのロック解除	

ON/OFF	5
リヤ・スポイラー、作動原理	
リヤ・トランク・ルーム	
リヤ・フォグ・ライト	
点灯する	
ドライビング・ライトの調節	6
リレー	0.0
交換	22
a	
ルーム・ミラー ウモは Mark to ON 1055	,
自動防眩機能のON/OFF 調節	4
神郎	
77 A 77 1	/
h	
レース用タイヤ	10
レイン・センサー	12
ONにする	7
調節	
ろ	
ロー・ビーム	
点灯/消灯	6
ローンチ・コントロール	15
ロック	
車内からのドアのロック]
車両キー 車両ドアとポルシェ・エントリー &ドライブ	1
単両トアとボルシェ・エントリー &トライノ (キーレス操作)	
車両に残る人/動物	
パーソナル設定のキーへの保存	12
パーソナル設定のキーへの保存ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの	ת ת
ロック	1
ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車	1
ロック解除	
キーからパーソナル設定を呼び出す	12
キーによるドア・ロックの解除 (リモート・コントロール)	
(リモート・コントロール)	l
車内からドアを開く 車両のロックが解除できない	l
年间のロックが解除できない ドアのロック解除機能の設定	
ポルシェ・エントリー & ドライブによるドア	
ロックの解除(キーレス操作)	
ロックする	
車両ドアとキー (リモート・コントロール)	1
車両に残る人/動物	

わ	
ワイパー・ブレード	
お手入れの諸注意	20
交換	19

- ●車両の仕様およびオプションの変更により、この取扱説明書の内容の一部が車両と一致しない場合があります。
- ●説明図は一部日本仕様と異なる点があります。
- この取扱説明書に関してのお問い合わせは下記までお願い致します。

ポルシェ ジャパン株式会社 アフターセールス部

〒153-0064

東京都目黒区下目黒1-8-1 アルコタワー16F

車両受領証	
(販売店で保管)	

VIN:車両識別ナンバー	
エンジンナンバー	
	明書および整備手帳に記載されている車両の取扱い、 点検内容の説明を受け了承の上、車両およびツール ました。
販売店スタンプ	
日時	お客様の署名

無線装置の検査マーク

ヨーロッパ

ポルシェ社では、当社車両に装着されている 無線装置が指令1999/5/ECおよび他の関連規約 の基本要件に適合していることを承認します。

ブラジル

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."







イスラエル

שם הדגם (Hebrew :Model name) 5Wk50137 / 28-4003-61004-3-00 / 7PP905865

SA1-366

שם היצרן וכתובתו (Hebrew : Manufacturer and address)

Continental AG

Siemensstraße 12 93055 Regensburg

マレーシア

SA1-367

RAAU/25A/0409/S(09-0408)

シンガポール

Complies with IDA Standards DB01752

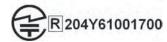
中国

CMIIT ID:2011DJ4971 CMIIT ID:2009DJ5053 CMIIT ID:2009DJ4899

台湾

CCAB10LP3800T1

日本



アラブ首長国連邦

TRA REGISTERED No:0016889 / 09, DEALER No:0014972/08

メキシコ

Radar de largo alcance, 77GHz, MARCA:BOSCH, MODELO:LRR3, COFETEL:(RCPBOLR09-0828)

モロッコ

AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément :MR 5371 ANRT 2010

Date d'agrément :02 / 02 / 2010





南アフリカ

